

2019年8月の鉱工業(生産・出荷・在庫)指数の動向(速報)

Indices of Industrial Production for August, 2019 (Preliminary Report)

概況

— 生産はこのところ弱含み —

今月は生産、出荷は低下、在庫は横ばい、在庫率は上昇であった。
製造工業生産予測調査によると、9月は上昇、10月は低下を予測している。
総じてみれば、生産はこのところ弱含み。

Index, 2015 = 100.0

	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
		前月比 (%) %Change From Previous Month		前年同月比 (%) %Change From Previous Year
生産 Production	101.5	-1.2 (2か月ぶり)	93.6	-4.7 (2か月ぶり)
出荷 Shipments	101.1	-1.4 (2か月ぶり)	93.3	-4.6 (2か月ぶり)
在庫 Inventories	104.5	0.0 (横ばい)	106.5	2.7 (10か月連続)
在庫率 Inventory Ratio	110.5	2.8 (2か月ぶり)	118.0	8.7 (9か月連続)

1. 鉱工業指數

- (1) 生産は、前月比-1.2%の低下であった。
業種別にみると、鉄鋼・非鉄金属工業、生産用機械工業、自動車工業等が低下し、電子部品・デバイス工業、化学工業（除. 無機・有機化学工業・医薬品）、無機・有機化学工業が上昇した。
- (2) 出荷は、前月比-1.4%の低下であった。
業種別にみると、輸送機械工業（除. 自動車工業）、鉄鋼・非鉄金属工業、石油・石炭製品工業等が低下し、電子部品・デバイス工業、電気・情報通信機械工業、汎用・業務用機械工業が上昇した。
- (3) 在庫は、前月比0.0%の横ばいであった。
業種別にみると、化学工業（除. 無機・有機化学工業・医薬品）、石油・石炭製品工業、鉄鋼・非鉄金属工業等が上昇し、電気・情報通信機械工業、生産用機械工業、電子部品・デバイス工業等が低下した。

2. 製造工業生産予測調査

9月調査によると、9月は前月比1.9%の上昇、10月は同-0.5%の低下であった。
9月の上昇は、生産用機械工業、電気・情報通信機械工業、その他等による。10月の低下は、輸送機械工業、電気・情報通信機械工業、電子部品・デバイス工業等による。

《生産》

低下した業種

業種	寄与した主な品目
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 -4.7 %減 前年同月比 -8.0 %減	特殊鋼熱間圧延鋼材、粗鋼、ブリキ・ティンフリースチール等
生産用機械工業 前月比 -2.6 %減 前年同月比 -13.8 %減	フラットパネル・ディスプレイ製造装置、ショベル系掘削機械、半導体製造装置等
自動車工業 前月比 -1.1 %減 前年同月比 -4.0 %減	普通乗用車、駆動伝導・操縦装置部品、普通トラック等
輸送機械工業(除.自動車工業) 前月比 -4.9 %減 前年同月比 1.8 %増	鉄道車両、航空機用発動機部品、航空機用機体部品等
その他工業 前月比 -1.7 %減 前年同月比 -1.8 %減	製材、乗用車用タイヤ、おう版印刷(グラビア印刷)等
電気・情報通信機械工業 前月比 -1.4 %減 前年同月比 -7.4 %減	リチウムイオン蓄電池、セパレート形エアコン、自動車用電気照明器具等
窯業・土石製品工業 前月比 -2.4 %減 前年同月比 -6.9 %減	セメント、ファインセラミックス(構造材)、ファインセラミックス(圧電機能素子)等
金属製品工業 前月比 -1.7 %減 前年同月比 -3.9 %減	スチール製缶、ばね、アルミニウム製建具等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 -2.8 %減 前年同月比 -1.9 %減	製紙パルプ、衛生用紙、紙器用板紙等
汎用・業務用機械工業 前月比 -0.5 %減 前年同月比 -8.3 %減	コンベヤ、汎用内燃機関、ポンプ等
プラスチック製品工業 前月比 -0.8 %減 前年同月比 -2.3 %減	プラスチック製フィルム・シート、発泡プラスチック製品、プラスチック製パイプ等
石油・石炭製品工業 前月比 -2.2 %減 前年同月比 -1.7 %減	軽油、灯油等

上昇した業種

電子部品・デバイス工業 前月比 4.5 %増 前年同月比 -5.1 %減	モス型半導体集積回路(メモリ)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶パネル(中・小型)等
化学工業(除.無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 2.4 %増 前年同月比 4.8 %増	乳液・化粧水類、日焼け止め・日焼け用化粧品、仕上用化粧品等
無機・有機化学工業 前月比 1.1 %増 前年同月比 1.4 %増	合成ゴム、ポリエチレン、エチレン等

《出荷》

低下した業種

業種	寄与した主な品目
輸送機械工業(除.自動車工業) 前月比 -12.8%減 前年同月比 3.6%増	鋼船、鉄道車両、航空機用発動機部品等
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 -4.6%減 前年同月比 -8.7%減	鋼半製品、電気銅、特殊鋼熱間圧延鋼材等
石油・石炭製品工業 前月比 -3.9%減 前年同月比 -3.5%減	軽油、灯油、ジェット燃料油等
生産用機械工業 前月比 -2.1%減 前年同月比 -13.0%減	フラットパネル・ディスプレイ製造装置、ショベル系掘削機械、半導体製造装置等
その他工業 前月比 -2.4%減 前年同月比 -3.6%減	乗用車用タイヤ、炭素繊維、普通トラック・バス用タイヤ等
無機・有機化学工業 前月比 -2.2%減 前年同月比 -1.5%減	ポリプロピレン、パラキシレン、エチレン等
窯業・土石製品工業 前月比 -3.7%減 前年同月比 -9.0%減	セメント、ファインセラミックス(構造材)等
自動車工業 前月比 -0.3%減 前年同月比 -3.6%減	駆動伝導・操縦装置部品、普通乗用車、小型乗用車等
化学工業(除.無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 -1.7%減 前年同月比 -3.4%減	頭髪用化粧品、仕上用化粧品等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 -1.5%減 前年同月比 -5.0%減	衛生用紙等
プラスチック製品工業 前月比 -0.5%減 前年同月比 -2.6%減	プラスチック製容器(中空成形)、プラスチック製パイプ等

上昇した業種

電子部品・デバイス工業 前月比 9.9%増 前年同月比 -0.7%減	モス型半導体集積回路(メモリ)、モス型半導体集積回路(CCD)、アクティブ型液晶パネル(中・小型)等
電気・情報通信機械工業 前月比 2.1%増 前年同月比 -4.7%減	セパレート形エアコン、デスクトップ型パソコン、ノート型パソコン等
汎用・業務用機械工業 前月比 1.8%増 前年同月比 -7.5%減	カメラ、複写機、圧縮機等

横ばいの業種

金属製品工業 前月比 0.0% 前年同月比 -1.1%減	橋りょう、飲料用アルミニウム缶等が増加 ばね、アルミニウム製建具等が減少
------------------------------------	---

《在庫》

上昇した業種

業種	寄与した主な品目
化学工業(除. 無機・有機化学工業・医薬品) 前月比 3.6 %増 前年同月比 25.4 %増	乳液・化粧水類、日焼け止め・日焼け用化粧品、仕上用化粧品等
石油・石炭製品工業 前月比 4.1 %増 前年同月比 1.6 %増	ジェット燃料油、ガソリン、コークス等
鉄鋼・非鉄金属工業 前月比 0.7 %増 前年同月比 4.3 %増	電気銅、銑鉄、普通鋼H形鋼等
無機・有機化学工業 前月比 0.8 %増 前年同月比 6.8 %増	ポリエチレン、ポリスチレン、ポリプロピレン等
その他工業 前月比 1.3 %増 前年同月比 1.7 %増	ニット製繊維製品(下着・補整着・寝着類・靴下)、間仕切り等
パルプ・紙・紙加工品工業 前月比 1.6 %増 前年同月比 5.7 %増	印刷用紙(塗工)、情報用紙、印刷用紙(非塗工類)等
プラスチック製品工業 前月比 0.7 %増 前年同月比 4.4 %増	プラスチック製容器(中空成形)、プラスチック製機械器具部品、 プラスチック製日用品・雑貨等
窯業・土石製品工業 前月比 0.4 %増 前年同月比 0.6 %増	セメント、板ガラス等

低下した業種

電気・情報通信機械工業 前月比 -3.8 %減 前年同月比 -2.0 %減	セパレート形エアコン、カーナビゲーションシステム、デジタルカメラ等
生産用機械工業 前月比 -3.6 %減 前年同月比 6.5 %増	ショベル系掘削機械、旋盤、装輪式トラクタ等
電子部品・デバイス工業 前月比 -4.3 %減 前年同月比 -11.2 %減	アクティブ型液晶パネル(大型)、トランジスタ、 モスク型半導体集積回路(メモリ)等
金属製品工業 前月比 -3.1 %減 前年同月比 1.4 %増	飲料用アルミニウム缶、ガス温水給湯暖房機・風呂がま、石油ストーブ等
汎用・業務用機械工業 前月比 -1.9 %減 前年同月比 8.5 %増	カメラ、精密測定機、ポンプ等
自動車工業 前月比 -0.4 %減 前年同月比 -3.3 %減	普通トラック、普通乗用車、小型トラック等
輸送機械工業(除. 自動車工業) 前月比 -2.8 %減 前年同月比 21.8 %増	ショベルトラック(除. 建設用)

〈 鉱工業 ; Mining and manufacturing 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		100.0	0.0		99.7 -0.3	
2017 年		103.1	3.1		102.2 2.5	
2018 年		104.2	1.1		103.0 0.8	
2016 年度		100.6	0.8		100.2 0.6	
2017 年度		103.5	2.9		102.4 2.2	
2018 年度		103.8	0.3		102.6 0.2	
2018 年 II 期	104.3	0.8	102.4 1.3	103.6 1.4	100.6 1.6	
III 期	103.6	-0.7	102.7 0.1	102.4 -1.2	101.4 -0.3	
IV 期	105.0	1.4	107.5 1.3	103.4 1.0	106.1 1.1	
2019 年 I 期	102.4	-2.5	102.4 -1.7	101.2 -2.1	102.3 -1.6	
II 期	103.0	0.6	100.0 -2.3	102.2 1.0	97.9 -2.7	
2018 年 6 月	103.7	-1.0	105.5 -1.5	103.3 0.1	104.6 -0.8	
7 月	103.8	0.1	106.2 2.4	102.1 -1.2	103.3 1.1	
8 月	103.6	-0.2	98.2 0.6	103.0 0.9	97.8 0.9	
9 月	103.5	-0.1	103.8 -2.5	102.1 -0.9	103.0 -2.9	
10 月	105.6	2.0	109.4 4.2	104.4 2.3	107.2 5.7	
11 月	104.6	-0.9	108.6 1.9	102.8 -1.5	106.5 1.1	
12 月	104.7	0.1	104.6 -2.0	103.1 0.3	104.6 -3.1	
2019 年 1 月	102.1	-2.5	96.3 0.7	100.6 -2.4	95.2 -0.1	
2 月	102.8	0.7	99.9 -1.1	102.2 1.6	99.6 -0.3	
3 月	102.2	-0.6	110.9 -4.3	100.9 -1.3	112.0 -4.0	
4 月	102.8	0.6	100.6 -1.1	102.7 1.8	98.8 -1.4	
5 月	104.9	2.0	97.8 -2.1	104.0 1.3	95.3 -1.8	
6 月	101.4	-3.3	101.5 -3.8	99.8 -4.0	99.5 -4.9	
7 月	102.7	1.3	106.9 0.7	102.5 2.7	105.3 1.9	
8 月	101.5	-1.2	93.6 -4.7	101.1 -1.4	93.3 -4.6	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		94.9	-3.2		101.0 1.0	
2017 年		98.8	4.1		100.6 -0.4	
2018 年		100.5	1.7		104.6 4.0	
2016 年度		93.9	-1.4		100.7 0.5	
2017 年度		98.7	5.1		101.9 1.2	
2018 年度		98.9	0.2		105.0 3.0	
2018 年 II 期	101.6	-1.9	101.9 2.5	104.0 -0.3	105.6 3.9	
III 期	102.0	0.4	101.6 3.5	105.0 1.0	105.9 5.0	
IV 期	102.9	0.9	100.5 1.7	105.6 0.6	102.6 1.7	
2019 年 I 期	103.8	0.9	98.9 0.2	105.9 0.3	106.1 1.8	
II 期	104.7	0.9	105.0 3.0	106.9 0.9	110.2 4.4	
2018 年 6 月	101.6	-1.1	101.9 2.5	104.2 -0.7	104.0 5.7	
7 月	101.9	0.3	103.8 3.3	105.5 1.2	106.5 4.5	
8 月	101.8	-0.1	103.7 2.9	104.4 -1.0	108.6 3.5	
9 月	102.0	0.2	101.6 3.5	105.2 0.8	102.6 7.1	
10 月	101.5	-0.5	102.0 -0.9	105.1 -0.1	103.0 -1.5	
11 月	101.6	0.1	103.3 0.4	104.5 -0.6	101.7 -0.5	
12 月	102.9	1.3	100.5 1.7	107.2 2.6	103.1 7.4	
2019 年 1 月	102.0	-0.9	103.6 1.2	105.0 -2.1	113.7 0.3	
2 月	102.4	0.4	103.6 1.4	105.5 0.5	109.9 1.9	
3 月	103.8	1.4	98.9 0.2	107.2 1.6	94.6 3.4	
4 月	103.8	0.0	101.2 1.2	104.6 -2.4	105.3 2.0	
5 月	104.3	0.5	105.1 1.5	106.4 1.7	114.4 4.5	
6 月	104.7	0.4	105.0 3.0	109.8 3.2	110.9 6.6	
7 月	104.5	-0.2	106.4 2.5	107.5 -2.1	107.2 0.7	
8 月	104.5	0.0	106.5 2.7	110.5 2.8	118.0 8.7	

(注) 生産者製品在庫の年、年度及び四半期の数値は期末値である。
各比率は、伸び率(%)である。以下、41頁まで同様。

〈 鉄鋼・非鉄金属工業 ; Iron, steel and Non-ferrous metals 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		100.2	0.2		100.5	0.5	C.Y. 2016
2017 年		102.3	2.1		102.4	1.9	2017
2018 年		103.0	0.7		103.3	0.9	2018
2016 年度		100.8	1.4		101.2	2.0	F.Y. 2016
2017 年度		102.6	1.8		102.4	1.2	2017
2018 年度		102.0	-0.6		102.4	0.0	2018
2018 年 II 期	104.0	0.7	104.3	2.7	104.7	2.4	Q2 2018
III 期	101.7	-2.2	100.5	-0.9	101.0	-3.5	Q3
IV 期	102.7	1.0	103.9	0.0	104.7	3.7	Q4
2019 年 I 期	99.4	-3.2	99.2	-4.1	99.3	-5.2	Q1 2019
II 期	100.5	1.1	99.6	-4.5	100.6	1.3	Q2
2018 年 6 月	104.1	0.4	105.2	2.2	104.7	1.1	Jun. 2018
7 月	101.9	-2.1	102.8	0.5	102.4	-2.2	Jul.
8 月	102.2	0.3	98.7	0.7	102.0	-0.4	Aug.
9 月	101.1	-1.1	99.9	-3.8	98.5	-3.4	Sep.
10 月	102.7	1.6	106.9	0.7	107.1	8.7	Oct.
11 月	102.7	0.0	104.4	0.8	103.7	-3.2	Nov.
12 月	102.7	0.0	100.5	-1.5	103.4	-0.3	Dec.
2019 年 1 月	99.0	-3.6	97.7	-2.9	99.1	-4.2	Jan. 2019
2 月	99.2	0.2	95.6	-4.2	100.1	1.0	Feb.
3 月	100.0	0.8	104.4	-4.8	98.6	-1.5	Mar.
4 月	100.4	0.4	99.5	-4.1	98.9	0.3	Apr.
5 月	101.3	0.9	99.3	-4.4	102.0	3.1	May
6 月	99.8	-1.5	100.1	-4.8	100.8	-1.2	Jun.
7 月	100.5	0.7	102.2	-0.6	100.6	-0.2	Jul.
8 月	95.8	-4.7	90.8	-8.0	96.0	-4.6	Aug.
					87.8	-8.7	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		98.5	-1.3		100.8	0.8	C.Y. 2016
2017 年		99.0	0.5		99.3	-1.5	2017
2018 年		101.3	2.3		101.8	2.5	2018
2016 年度		94.5	-0.2		100.0	-0.8	F.Y. 2016
2017 年度		98.0	3.7		100.0	0.0	2017
2018 年度		97.3	-0.7		102.2	2.2	2018
2018 年 II 期	102.3	-0.5	102.6	3.3	99.7	-1.3	Q2 2018
III 期	106.8	4.4	107.7	10.9	106.1	6.4	Q3
IV 期	101.8	-4.7	101.3	2.3	100.9	-4.9	Q4
2019 年 I 期	102.1	0.3	97.3	-0.7	102.0	1.1	Q1 2019
II 期	107.7	5.5	108.0	5.3	107.2	5.1	Q2
2018 年 6 月	102.3	-0.5	102.6	3.3	99.3	-2.5	Jun. 2018
7 月	101.4	-0.9	100.5	1.4	102.4	3.1	Jul.
8 月	102.5	1.1	104.6	4.0	102.9	0.5	Aug.
9 月	106.8	4.2	107.7	10.9	113.1	9.9	Sep.
10 月	101.4	-5.1	102.1	-2.4	100.3	-11.3	Oct.
11 月	100.6	-0.8	99.8	0.6	101.0	0.7	Nov.
12 月	101.8	1.2	101.3	2.3	101.4	0.4	Dec.
2019 年 1 月	98.6	-3.1	101.0	-2.5	101.8	0.4	Jan. 2019
2 月	98.2	-0.4	99.3	-3.0	101.5	-0.3	Feb.
3 月	102.1	4.0	97.3	-0.7	102.8	1.3	Mar.
4 月	105.3	3.1	103.5	2.5	105.3	2.4	Apr.
5 月	106.0	0.7	107.0	3.2	108.0	2.6	May
6 月	107.7	1.6	108.0	5.3	108.4	0.4	Jun.
7 月	106.2	-1.4	105.2	4.7	110.9	2.3	Jul.
8 月	106.9	0.7	109.1	4.3	113.6	2.4	Aug.
					123.1	13.9	

〈 鉄鋼業 ; Iron and steel 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			99.8	-0.2			99.8	-0.2	C.Y. 2016	
2017 年			101.8	2.0			101.8	2.0	2017	
2018 年			102.0	0.2			102.4	0.6	2018	
2016 年度			100.5	1.4			100.7	1.9	F.Y. 2016	
2017 年度			102.1	1.6			101.9	1.2	2017	
2018 年度			100.9	-1.2			101.3	-0.6	2018	
2018 年 II 期	103.3	0.4	103.4	2.2	103.9	1.7	102.5	2.4	Q2 2018	
III 期	100.1	-3.1	99.5	-1.9	99.5	-4.2	97.7	-2.8	Q3	
IV 期	101.4	1.3	102.0	-0.7	103.4	3.9	105.5	2.1	Q4	
2019 年 I 期	98.6	-2.8	98.7	-4.4	98.3	-4.9	99.2	-4.3	Q1 2019	
II 期	100.3	1.7	99.1	-4.2	99.8	1.5	97.0	-5.4	Q2	
2018 年 6 月	104.2	1.5	103.7	3.2	104.4	2.4	104.5	1.5	Jun. 2018	
7 月	100.7	-3.4	100.5	0.2	102.1	-2.2	102.8	2.1	Jul.	
8 月	100.9	0.2	100.0	-0.1	101.3	-0.8	95.9	0.2	Aug.	
9 月	98.7	-2.2	97.9	-5.6	95.0	-6.2	94.5	-10.0	Sep.	
10 月	101.1	2.4	104.3	-0.6	107.2	12.8	111.8	13.8	Oct.	
11 月	101.5	0.4	102.6	0.6	102.4	-4.5	106.5	-1.6	Nov.	
12 月	101.5	0.0	99.2	-1.9	100.6	-1.8	98.3	-5.1	Dec.	
2019 年 1 月	97.2	-4.2	97.4	-4.8	98.0	-2.6	95.4	-2.3	Jan. 2019	
2 月	98.3	1.1	93.9	-4.7	98.6	0.6	95.9	-4.8	Feb.	
3 月	100.3	2.0	104.7	-3.7	98.2	-0.4	106.3	-5.7	Mar.	
4 月	100.7	0.4	99.3	-3.1	99.3	1.1	94.8	-6.0	Apr.	
5 月	99.9	-0.8	98.7	-5.1	100.3	1.0	97.3	-4.9	May	
6 月	100.3	0.4	99.3	-4.2	99.9	-0.4	98.8	-5.5	Jun.	
7 月	99.7	-0.6	100.0	-0.5	99.1	-0.8	101.1	-1.7	Jul.	
8 月	94.7	-5.0	92.2	-7.8	94.9	-4.2	87.3	-9.0	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			98.7	-0.4			101.7	1.7	C.Y. 2016	
2017 年			100.4	1.7			100.9	-0.8	2017	
2018 年			101.4	1.0			103.7	2.8	2018	
2016 年度			94.8	1.5			101.0	0.1	F.Y. 2016	
2017 年度			98.3	3.7			101.7	0.7	2017	
2018 年度			97.6	-0.7			103.9	2.2	2018	
2018 年 II 期	103.2	-0.6	103.6	3.5	101.5	-1.4	102.2	0.6	Q2 2018	
III 期	108.1	4.7	109.0	10.8	108.4	6.8	109.8	8.8	Q3	
IV 期	102.3	-5.4	101.4	1.0	102.6	-5.4	101.1	-1.5	Q4	
2019 年 I 期	103.1	0.8	97.6	-0.7	103.5	0.9	102.6	0.8	Q1 2019	
II 期	109.1	5.8	109.5	5.7	109.5	5.8	112.1	9.7	Q2	
2018 年 6 月	103.2	-0.5	103.6	3.5	101.0	-2.8	101.8	1.0	Jun. 2018	
7 月	102.5	-0.7	101.1	2.3	104.0	3.0	102.7	2.5	Jul.	
8 月	103.3	0.8	105.9	4.3	104.6	0.6	109.9	4.4	Aug.	
9 月	108.1	4.6	109.0	10.8	116.6	11.5	116.8	20.3	Sep.	
10 月	101.8	-5.8	102.8	-3.7	101.0	-13.4	99.0	-8.6	Oct.	
11 月	101.2	-0.6	101.1	0.1	102.8	1.8	99.2	0.3	Nov.	
12 月	102.3	1.1	101.4	1.0	103.9	1.1	105.1	4.6	Dec.	
2019 年 1 月	98.4	-3.8	100.8	-4.3	103.0	-0.9	106.1	-0.8	Jan. 2019	
2 月	98.8	0.4	99.9	-3.8	103.1	0.1	108.1	0.7	Feb.	
3 月	103.1	4.4	97.6	-0.7	104.4	1.3	93.7	3.0	Mar.	
4 月	106.2	3.0	104.4	2.9	106.2	1.7	109.7	7.3	Apr.	
5 月	107.1	0.8	108.0	3.3	111.3	4.8	113.5	10.6	May	
6 月	109.1	1.9	109.5	5.7	111.0	-0.3	113.0	11.0	Jun.	
7 月	108.9	-0.2	107.4	6.2	114.4	3.1	111.8	8.9	Jul.	
8 月	108.8	-0.1	111.5	5.3	117.0	2.3	126.2	14.8	Aug.	

〈 非鉄金属工業 ; Non-ferrous metals 〉

index,2015= 100

	生産 Production			生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index				
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
2016 年			101.2	1.2		101.8	1.8	C.Y. 2016	
2017 年			103.2	2.0		103.3	1.5	2017	
2018 年			105.1	1.8		104.9	1.5	2018	
2016 年度			101.5	1.5		102.2	2.5	F.Y. 2016	
2017 年度			103.5	2.0		103.3	1.1	2017	
2018 年度			104.2	0.7		104.5	1.2	2018	
2018 年 II 期	106.0	2.3	106.1	3.5	106.1	3.3	106.4	4.0	Q2 2018
III 期	104.5	-1.4	102.6	1.3	103.9	-2.1	102.4	0.1	Q3
IV 期	105.9	1.3	108.0	1.3	106.5	2.5	107.4	2.3	Q4
2019 年 I 期	100.8	-4.8	100.3	-3.3	101.6	-4.6	101.6	-1.8	Q1 2019
II 期	101.2	0.4	100.7	-5.1	101.7	0.1	100.5	-5.5	Q2
2018 年 6 月	105.2	-0.9	108.3	0.5	105.5	-1.2	108.5	0.3	Jun. 2018
7 月	103.2	-1.9	107.6	1.2	104.0	-1.4	107.1	2.5	Jul.
8 月	105.2	1.9	95.9	2.6	103.3	-0.7	96.8	0.2	Aug.
9 月	105.2	0.0	104.2	0.0	104.5	1.2	103.3	-2.4	Sep.
10 月	106.2	1.0	112.4	3.0	107.2	2.6	112.6	5.7	Oct.
11 月	105.4	-0.8	108.3	1.4	105.7	-1.4	109.3	2.7	Nov.
12 月	106.2	0.8	103.2	-0.8	106.5	0.8	100.4	-1.8	Dec.
2019 年 1 月	102.5	-3.5	98.2	1.4	103.1	-3.2	99.7	3.1	Jan. 2019
2 月	100.4	-2.0	99.0	-3.4	102.4	-0.7	101.5	-1.2	Feb.
3 月	99.5	-0.9	103.7	-7.2	99.2	-3.1	103.5	-6.8	Mar.
4 月	99.5	0.0	99.9	-5.8	97.8	-1.4	97.7	-7.4	Apr.
5 月	103.9	4.4	100.4	-3.3	105.0	7.4	100.6	-4.5	May
6 月	100.3	-3.5	101.8	-6.0	102.2	-2.7	103.1	-5.0	Jun.
7 月	101.2	0.9	107.0	-0.6	104.0	1.8	109.2	2.0	Jul.
8 月	98.1	-3.1	87.7	-8.6	97.9	-5.9	88.7	-8.4	Aug.

	生産者在庫 Inventories			生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index				
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
2016 年			97.4	-6.0		96.0	-4.0	C.Y. 2016	
2017 年			91.2	-6.4		91.5	-4.7	2017	
2018 年			100.8	10.5		92.2	0.8	2018	
2016 年度			92.9	-8.9		94.5	-5.7	F.Y. 2016	
2017 年度			96.7	4.1		91.1	-3.6	2017	
2018 年度			95.7	-1.0		93.1	2.2	2018	
2018 年 II 期	96.5	-0.7	97.0	2.1	91.8	0.3	91.4	-1.6	Q2 2018
III 期	102.6	6.3	100.4	11.3	94.0	2.4	94.9	2.0	Q3
IV 期	98.7	-3.8	100.8	10.5	92.3	-1.8	90.3	4.2	Q4
2019 年 I 期	96.2	-2.5	95.7	-1.0	94.6	2.5	95.8	4.1	Q1 2019
II 期	99.2	3.1	99.7	2.8	97.0	2.5	100.0	9.4	Q2
2018 年 6 月	96.5	-0.5	97.0	2.1	90.9	-1.4	88.9	1.6	Jun. 2018
7 月	96.2	-0.3	96.8	-4.1	92.0	1.2	89.9	-7.0	Jul.
8 月	96.9	0.7	97.1	1.6	95.0	3.3	98.9	1.7	Aug.
9 月	102.6	5.9	100.4	11.3	95.1	0.1	96.0	12.9	Sep.
10 月	98.9	-3.6	98.1	4.9	92.7	-2.5	86.9	-1.2	Oct.
11 月	97.0	-1.9	92.7	3.7	92.8	0.1	84.0	0.1	Nov.
12 月	98.7	1.8	100.8	10.5	91.3	-1.6	100.1	13.5	Dec.
2019 年 1 月	99.0	0.3	101.7	7.7	95.0	4.1	100.5	3.4	Jan. 2019
2 月	94.4	-4.6	96.1	1.4	91.8	-3.4	94.4	2.5	Feb.
3 月	96.2	1.9	95.7	-1.0	96.9	5.6	92.6	6.8	Mar.
4 月	100.6	4.6	98.6	0.1	102.4	5.7	103.6	12.0	Apr.
5 月	99.7	-0.9	101.4	2.8	93.0	-9.2	100.3	8.2	May
6 月	99.2	-0.5	99.7	2.8	95.7	2.9	96.1	8.1	Jun.
7 月	93.3	-5.9	93.9	-3.0	90.2	-5.7	85.9	-4.4	Jul.
8 月	95.7	2.6	95.9	-1.2	96.7	7.2	107.0	8.2	Aug.

〈 金属製品工業 ; Fabricated metals 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year						
2016 年			97.6	-2.4			97.9	-2.1	C.Y. 2016	
2017 年			99.1	1.5			99.7	1.8	2017	
2018 年			99.6	0.5			99.8	0.1	2018	
2016 年度			97.4	-2.5			97.9	-2.1	F.Y. 2016	
2017 年度			98.8	1.4			99.4	1.5	2017	
2018 年度			100.0	1.2			100.0	0.6	2018	
2018 年 II 期	100.0	3.0	98.6	0.9	99.7	1.7	96.5	0.0	Q2 2018	
III 期	98.8	-1.2	97.9	-1.1	99.3	-0.4	98.0	-0.8	Q3	
IV 期	101.8	3.0	105.1	3.2	101.8	2.5	108.1	2.5	Q4	
2019 年 I 期	99.6	-2.2	98.3	1.8	99.5	-2.3	97.4	0.6	Q1 2019	
II 期	99.9	0.3	97.2	-1.4	99.9	0.4	95.7	-0.8	Q2	
2018 年 6 月	97.3	-4.3	98.7	-5.0	98.1	-2.4	97.7	-4.6	Jun. 2018	
7 月	98.1	0.8	102.2	0.1	99.3	1.2	102.2	1.2	Jul.	
8 月	98.2	0.1	92.9	-1.7	98.2	-1.1	92.3	-2.0	Aug.	
9 月	100.1	1.9	98.6	-1.7	100.3	2.1	99.6	-1.6	Sep.	
10 月	101.6	1.5	109.1	5.9	102.0	1.7	109.9	5.4	Oct.	
11 月	101.8	0.2	108.6	5.0	101.9	-0.1	111.5	3.9	Nov.	
12 月	101.9	0.1	97.7	-1.2	101.5	-0.4	102.8	-2.1	Dec.	
2019 年 1 月	98.8	-3.0	93.7	4.1	99.8	-1.7	93.6	3.5	Jan. 2019	
2 月	102.3	3.5	97.8	4.3	101.2	1.4	96.0	2.3	Feb.	
3 月	97.8	-4.4	103.3	-2.6	97.4	-3.8	102.6	-3.3	Mar.	
4 月	100.7	3.0	100.3	0.4	101.4	4.1	99.1	1.8	Apr.	
5 月	101.9	1.2	94.9	-2.4	101.1	-0.3	93.0	-1.5	May	
6 月	97.0	-4.8	96.4	-2.3	97.1	-4.0	94.9	-2.9	Jun.	
7 月	99.3	2.4	105.6	3.3	100.1	3.1	105.0	2.7	Jul.	
8 月	97.6	-1.7	89.3	-3.9	100.1	0.0	91.3	-1.1	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			90.8	-2.3			102.5	2.5	C.Y. 2016	
2017 年			92.4	1.8			100.8	-1.7	2017	
2018 年			96.0	3.9			101.5	0.7	2018	
2016 年度			94.4	-1.2			101.7	1.9	F.Y. 2016	
2017 年度			94.2	-0.2			101.7	0.0	2017	
2018 年度			102.1	8.4			101.2	-0.5	2018	
2018 年 II 期	103.5	1.8	109.0	1.1	103.7	0.6	102.9	3.6	Q2 2018	
III 期	102.4	-1.1	110.0	-2.1	101.2	-2.4	102.9	0.3	Q3	
IV 期	105.8	3.3	96.0	3.9	98.4	-2.8	93.4	-4.8	Q4	
2019 年 I 期	110.2	4.2	102.1	8.4	101.5	3.2	105.6	-1.2	Q1 2019	
II 期	107.4	-2.5	113.1	3.8	105.1	3.5	105.3	2.3	Q2	
2018 年 6 月	103.5	-2.1	109.0	1.1	104.3	0.5	103.3	6.6	Jun. 2018	
7 月	102.5	-1.0	110.7	-0.7	100.9	-3.3	96.7	-2.0	Jul.	
8 月	103.0	0.5	113.4	-0.6	101.6	0.7	107.2	-0.1	Aug.	
9 月	102.4	-0.6	110.0	-2.1	101.1	-0.5	104.8	2.8	Sep.	
10 月	102.7	0.3	108.7	-1.1	97.1	-4.0	94.2	-8.0	Oct.	
11 月	104.7	1.9	104.0	2.1	98.0	0.9	91.8	-5.9	Nov.	
12 月	105.8	1.1	96.0	3.9	100.2	2.2	94.3	0.1	Dec.	
2019 年 1 月	106.6	0.8	96.8	5.1	96.8	-3.4	109.4	-5.9	Jan. 2019	
2 月	107.9	1.2	99.9	7.9	102.0	5.4	108.2	-0.9	Feb.	
3 月	110.2	2.1	102.1	8.4	105.8	3.7	99.2	4.1	Mar.	
4 月	108.3	-1.7	104.8	5.2	103.1	-2.6	98.6	-0.9	Apr.	
5 月	108.7	0.4	109.1	2.8	104.3	1.2	108.3	2.4	May	
6 月	107.4	-1.2	113.1	3.8	108.0	3.5	109.0	5.5	Jun.	
7 月	107.8	0.4	116.4	5.1	105.4	-2.4	99.1	2.5	Jul.	
8 月	104.5	-3.1	115.0	1.4	105.3	-0.1	114.2	6.5	Aug.	

〈 生産用機械工業 ; Production machinery 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		98.2	-1.8			99.3	-0.7	C.Y. 2016		
2017 年		110.7	12.7			111.9	12.7	2017		
2018 年		116.3	5.1			117.2	4.7	2018		
2016 年度		99.8	1.3			100.7	1.8	F.Y. 2016		
2017 年度		114.0	14.2			115.1	14.3	2017		
2018 年度		113.9	-0.1			114.7	-0.3	2018		
2018 年 II 期	117.0	1.1	112.8	6.0	119.5	2.8	113.2	7.3	Q2 2018	
III 期	115.9	-0.9	116.0	3.2	115.9	-3.0	116.5	1.6	Q3	
IV 期	116.3	0.3	114.1	-0.4	117.1	1.0	114.4	-0.7	Q4	
2019 年 I 期	107.5	-7.6	112.8	-7.9	107.7	-8.0	114.8	-8.0	Q1 2019	
II 期	110.8	3.1	104.7	-7.2	111.8	3.8	103.5	-8.6	Q2	
2018 年 6 月	112.4	-3.6	115.8	-0.6	115.2	-2.2	117.0	1.0	Jun. 2018	
7 月	112.4	0.0	111.4	2.0	113.1	-1.8	110.3	1.1	Jul.	
8 月	118.1	5.1	115.0	6.2	119.2	5.4	115.8	6.3	Aug.	
9 月	117.2	-0.8	121.5	1.4	115.3	-3.3	123.5	-2.1	Sep.	
10 月	116.0	-1.0	111.8	2.7	117.7	2.1	111.8	2.9	Oct.	
11 月	117.8	1.6	117.0	4.3	118.1	0.3	117.0	4.2	Nov.	
12 月	115.1	-2.3	113.4	-7.5	115.6	-2.1	114.5	-8.2	Dec.	
2019 年 1 月	105.9	-8.0	98.6	-7.0	106.9	-7.5	96.9	-7.7	Jan. 2019	
2 月	111.7	5.5	108.9	-4.1	111.6	4.4	109.3	-3.8	Feb.	
3 月	104.8	-6.2	130.9	-11.6	104.6	-6.3	138.1	-11.4	Mar.	
4 月	110.2	5.2	99.2	-10.5	110.2	5.4	96.7	-13.5	Apr.	
5 月	115.1	4.4	105.7	-5.5	116.4	5.6	104.4	-5.7	May	
6 月	107.2	-6.9	109.1	-5.8	108.8	-6.5	109.4	-6.5	Jun.	
7 月	108.1	0.8	108.5	-2.6	109.5	0.6	107.8	-2.3	Jul.	
8 月	105.3	-2.6	99.1	-13.8	107.2	-2.1	100.8	-13.0	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		90.8	-12.9			109.2	9.2	C.Y. 2016		
2017 年		88.0	-3.1			98.7	-9.6	2017		
2018 年		83.8	-4.8			86.4	-12.5	2018		
2016 年度		81.5	-5.3			109.6	4.7	F.Y. 2016		
2017 年度		79.3	-2.7			94.6	-13.7	2017		
2018 年度		78.6	-0.9			86.0	-9.1	2018		
2018 年 II 期	81.6	-8.4	82.7	-11.7	85.0	-3.8	87.9	-19.0	Q2 2018	
III 期	85.2	4.4	82.9	-3.2	88.3	3.9	85.3	-7.5	Q3	
IV 期	83.3	-2.2	83.8	-4.8	84.9	-3.9	89.2	-5.9	Q4	
2019 年 I 期	88.3	6.0	78.6	-0.9	87.2	2.7	81.6	-1.7	Q1 2019	
II 期	89.7	1.6	91.0	10.0	91.1	4.5	95.2	8.3	Q2	
2018 年 6 月	81.6	-4.2	82.7	-11.7	84.4	-3.1	82.1	-16.4	Jun. 2018	
7 月	82.5	1.1	85.7	-9.9	86.4	2.4	88.2	-12.1	Jul.	
8 月	82.2	-0.4	86.4	-9.6	84.6	-2.1	90.5	-11.7	Aug.	
9 月	85.2	3.6	82.9	-3.2	94.0	11.1	77.3	4.9	Sep.	
10 月	84.4	-0.9	84.7	-3.6	85.6	-8.9	89.6	-9.5	Oct.	
11 月	83.8	-0.7	85.8	-4.7	81.2	-5.1	85.6	-12.8	Nov.	
12 月	83.3	-0.6	83.8	-4.8	87.8	8.1	92.4	5.8	Dec.	
2019 年 1 月	84.9	1.9	88.1	-2.5	86.2	-1.8	96.5	-4.7	Jan. 2019	
2 月	85.6	0.8	89.0	-2.3	85.9	-0.3	87.1	-2.2	Feb.	
3 月	88.3	3.2	78.6	-0.9	89.4	4.1	61.3	4.8	Mar.	
4 月	90.3	2.3	84.8	6.3	91.3	2.1	96.4	8.7	Apr.	
5 月	90.5	0.2	88.8	6.2	89.0	-2.5	97.2	4.5	May	
6 月	89.7	-0.9	91.0	10.0	93.0	4.5	92.1	12.2	Jun.	
7 月	90.9	1.3	94.4	10.2	96.8	4.1	97.1	10.1	Jul.	
8 月	87.6	-3.6	92.0	6.5	94.4	-2.5	103.9	14.8	Aug.	

汎用・業務用機械工業 ; General-purpose and business oriented machinery

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			100.0	0.0			99.0	-1.0	C.Y. 2016	
2017 年			101.6	1.6			101.4	2.4	2017	
2018 年			108.1	6.4			107.2	5.7	2018	
2016 年度			100.5	2.1			99.6	1.3	F.Y. 2016	
2017 年度			103.9	3.4			103.5	3.9	2017	
2018 年度			107.1	3.1			106.1	2.5	2018	
2018 年 II 期	106.7	-1.1	103.0	4.6	106.3	-0.3	102.1	4.9	Q2 2018	
III 期	108.2	1.4	106.9	6.2	107.4	1.0	106.8	5.1	Q3	
IV 期	109.2	0.9	111.7	6.0	108.2	0.7	109.2	4.5	Q4	
2019 年 I 期	105.0	-3.8	106.8	-3.8	103.5	-4.3	106.4	-3.7	Q1 2019	
II 期	101.9	-3.0	97.2	-5.6	99.7	-3.7	95.0	-7.0	Q2	
2018 年 6月	108.5	1.3	113.1	3.9	108.3	2.2	112.8	5.1	Jun. 2018	
7月	108.4	-0.1	110.0	12.4	108.3	0.0	109.1	11.4	Jul.	
8月	107.3	-1.0	97.7	1.8	106.7	-1.5	97.8	0.7	Aug.	
9月	108.9	1.5	113.0	4.3	107.1	0.4	113.4	3.2	Sep.	
10月	115.6	6.2	118.3	16.9	113.0	5.5	114.4	15.1	Oct.	
11月	104.2	-9.9	106.7	0.1	104.9	-7.2	104.6	-1.2	Nov.	
12月	107.8	3.5	110.0	1.5	106.6	1.6	108.6	0.5	Dec.	
2019 年 1月	102.7	-4.7	95.6	-2.3	102.8	-3.6	93.9	-3.5	Jan. 2019	
2月	103.6	0.9	100.2	-3.5	102.5	-0.3	99.2	-3.2	Feb.	
3月	108.6	4.8	124.7	-5.0	105.2	2.6	126.0	-4.4	Mar.	
4月	101.1	-6.9	96.1	-1.7	99.6	-5.3	93.7	-3.0	Apr.	
5月	103.1	2.0	92.5	-5.8	99.3	-0.3	89.6	-7.5	May	
6月	101.6	-1.5	103.0	-8.9	100.1	0.8	101.8	-9.8	Jun.	
7月	102.8	1.2	107.3	-2.5	100.0	-0.1	103.1	-5.5	Jul.	
8月	102.3	-0.5	89.6	-8.3	101.8	1.8	90.5	-7.5	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			98.1	0.8			103.2	3.2	C.Y. 2016	
2017 年			93.5	-4.7			95.3	-7.7	2017	
2018 年			107.2	14.7			96.4	1.2	2018	
2016 年度			92.1	-3.2			102.7	1.6	F.Y. 2016	
2017 年度			89.7	-2.6			93.7	-8.8	2017	
2018 年度			106.4	18.6			102.3	9.2	2018	
2018 年 II 期	96.2	1.8	95.9	0.5	92.6	0.8	91.1	-3.6	Q2 2018	
III 期	100.2	4.2	97.6	5.9	97.2	5.0	98.3	3.0	Q3	
IV 期	107.4	7.2	107.2	14.7	104.4	7.4	103.9	12.1	Q4	
2019 年 I 期	112.1	4.4	106.4	18.6	115.5	10.6	116.0	25.7	Q1 2019	
II 期	110.2	-1.7	109.8	14.5	119.1	3.1	118.3	29.9	Q2	
2018 年 6月	96.2	-0.6	95.9	0.5	93.4	0.6	88.2	-1.8	Jun. 2018	
7月	99.2	3.1	101.8	5.9	98.1	5.0	99.2	3.1	Jul.	
8月	100.4	1.2	102.7	6.9	96.2	-1.9	104.5	2.7	Aug.	
9月	100.2	-0.2	97.6	5.9	97.4	1.2	91.1	3.2	Sep.	
10月	102.3	2.1	102.0	7.8	99.5	2.2	95.4	1.0	Oct.	
11月	104.7	2.3	106.5	12.5	103.0	3.5	101.5	13.3	Nov.	
12月	107.4	2.6	107.2	14.7	110.7	7.5	114.9	22.2	Dec.	
2019 年 1月	109.4	1.9	113.2	18.9	112.1	1.3	128.7	23.0	Jan. 2019	
2月	107.7	-1.6	111.6	17.0	112.0	-0.1	115.8	21.8	Feb.	
3月	112.1	4.1	106.4	18.6	122.3	9.2	103.5	33.9	Mar.	
4月	110.0	-1.9	106.9	16.3	112.5	-8.0	111.8	22.2	Apr.	
5月	110.8	0.7	108.7	14.4	121.0	7.6	124.6	33.0	May	
6月	110.2	-0.5	109.8	14.5	123.7	2.2	118.6	34.5	Jun.	
7月	111.0	0.7	113.9	11.9	119.9	-3.1	119.4	20.4	Jul.	
8月	108.9	-1.9	111.4	8.5	115.0	-4.1	128.1	22.6	Aug.	

〈汎用機械工業 ; General-purpose machinery 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		99.6	-0.4		98.8	-1.2	C.Y. 2016
2017 年		102.3	2.7		102.6	3.8	2017
2018 年		109.2	6.7		109.7	6.9	2018
2016 年度		100.4	2.4		99.9	2.0	F.Y. 2016
2017 年度		104.7	4.3		105.1	5.2	2017
2018 年度		108.0	3.2		108.6	3.3	2018
2018 年 II 期	107.8	-0.9	103.4	4.6	108.3	-0.8	Q2 2018
III 期	108.9	1.0	107.8	6.4	109.3	0.9	Q3
IV 期	110.9	1.8	113.7	6.5	111.8	2.3	Q4
2019 年 I 期	105.3	-5.0	107.1	-4.3	105.8	-5.4	Q1 2019
II 期	101.6	-3.5	96.5	-6.7	102.4	-3.2	Q2
2018 年 6 月	110.5	3.3	115.0	5.4	110.9	3.2	Jun. 2018
7 月	109.6	-0.8	111.8	15.1	110.2	-0.6	Jul.
8 月	107.3	-2.1	96.9	0.0	108.4	-1.6	Aug.
9 月	109.8	2.3	114.8	4.6	109.4	0.9	Sep.
10 月	118.3	7.7	121.1	18.7	118.4	8.2	Oct.
11 月	105.4	-10.9	107.6	-0.7	107.4	-9.3	Nov.
12 月	109.1	3.5	112.5	2.3	109.7	2.1	Dec.
2019 年 1 月	103.3	-5.3	95.9	-3.4	104.5	-4.7	Jan. 2019
2 月	103.2	-0.1	98.8	-4.8	103.5	-1.0	Feb.
3 月	109.3	5.9	126.7	-4.4	109.3	5.6	Mar.
4 月	100.3	-8.2	94.7	-3.3	100.9	-7.7	Apr.
5 月	102.4	2.1	91.5	-6.0	102.4	1.5	May
6 月	102.1	-0.3	103.3	-10.2	103.9	1.5	Jun.
7 月	100.5	-1.6	105.5	-5.6	100.7	-3.1	Jul.
8 月	100.9	0.4	87.7	-9.5	101.6	0.9	Aug.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		93.1	-2.0		95.5	-4.5	C.Y. 2016
2017 年		95.9	3.0		90.6	-5.1	2017
2018 年		110.4	15.1		92.7	2.3	2018
2016 年度		89.5	-3.2		93.9	-6.1	F.Y. 2016
2017 年度		93.3	4.2		90.3	-3.8	2017
2018 年度		108.2	16.0		96.8	7.2	2018
2018 年 II 期	98.6	0.8	100.2	4.6	89.7	-0.3	Q2 2018
III 期	106.6	8.1	104.0	14.3	94.5	5.4	Q3
IV 期	110.1	3.3	110.4	15.1	97.2	2.9	Q4
2019 年 I 期	113.4	3.0	108.2	16.0	106.3	9.4	Q1 2019
II 期	111.8	-1.4	113.7	13.5	105.8	-0.5	Q2
2018 年 6 月	98.6	-0.5	100.2	4.6	90.1	1.0	Jun. 2018
7 月	103.3	4.8	105.3	10.5	96.6	7.2	Jul.
8 月	104.4	1.1	104.3	11.3	91.8	-5.0	Aug.
9 月	106.6	2.1	104.0	14.3	95.1	3.6	Sep.
10 月	108.0	1.3	108.2	13.8	92.3	-2.9	Oct.
11 月	110.0	1.9	112.0	16.9	98.1	6.3	Nov.
12 月	110.1	0.1	110.4	15.1	101.1	3.1	Dec.
2019 年 1 月	111.2	1.0	114.5	18.7	104.2	3.1	Jan. 2019
2 月	112.2	0.9	113.8	17.0	106.1	1.8	Feb.
3 月	113.4	1.1	108.2	16.0	108.6	2.4	Mar.
4 月	112.3	-1.0	109.5	14.2	105.7	-2.7	Apr.
5 月	112.2	-0.1	111.5	13.2	103.2	-2.4	May
6 月	111.8	-0.4	113.7	13.5	108.6	5.2	Jun.
7 月	112.4	0.5	114.5	8.7	107.9	-0.6	Jul.
8 月	112.7	0.3	112.6	8.0	109.9	1.9	Aug.

〈 業務用機械工業 ; Business oriented machinery 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		101.4	1.4		99.8 -0.2	
2017 年		99.0	-2.4		97.9 -1.9	
2018 年		104.1	5.2		98.9 1.0	
2016 年度		100.8	1.0		99.0 -0.8	
2017 年度		100.7	-0.1		98.5 -0.5	
2018 年度		103.8	3.1		98.1 -0.4	
2018 年 II 期	103.8	0.0	101.7 5.2	100.1 0.9	97.0 3.7	
III 期	103.8	0.0	103.6 4.9	99.7 -0.4	100.0 1.1	
IV 期	104.4	0.6	104.0 3.9	96.3 -3.4	95.0 -2.8	
2019 年 I 期	103.5	-0.9	105.7 -1.5	97.1 0.8	100.5 -3.1	
II 期	104.2	0.7	99.8 -1.9	91.2 -6.1	87.6 -9.7	
2018 年 6 月	101.0	-6.3	105.7 -2.2	99.9 -1.6	104.7 1.7	
7 月	100.7	-0.3	103.4 2.4	99.2 -0.7	95.4 -0.9	
8 月	105.3	4.6	100.9 8.8	100.4 1.2	94.7 3.7	
9 月	105.5	0.2	106.4 3.6	99.6 -0.8	109.8 0.5	
10 月	105.6	0.1	107.9 9.9	96.5 -3.1	95.7 2.9	
11 月	103.4	-2.1	103.4 3.5	96.7 0.2	95.3 -5.0	
12 月	104.2	0.8	100.7 -1.6	95.8 -0.9	94.1 -5.8	
2019 年 1 月	99.6	-4.4	94.5 2.4	96.5 0.7	84.9 -0.4	
2 月	105.8	6.2	105.4 1.5	99.9 3.5	98.0 -0.1	
3 月	105.1	-0.7	117.3 -6.8	95.0 -4.9	118.6 -7.3	
4 月	106.2	1.0	101.3 3.8	96.1 1.2	89.5 -2.2	
5 月	106.6	0.4	96.2 -5.5	89.6 -6.8	82.5 -13.1	
6 月	99.8	-6.4	101.8 -3.7	87.8 -2.0	90.7 -13.4	
7 月	108.4	8.6	114.2 10.4	95.6 8.9	93.3 -2.2	
8 月	106.0	-2.2	96.8 -4.1	101.0 5.6	93.1 -1.7	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		104.2	4.1		112.6 12.6	
2017 年		90.5	-13.1		101.0 -10.3	
2018 年		103.4	14.3		101.0 0.0	
2016 年度		95.4	-3.0		113.4 10.6	
2017 年度		85.4	-10.5		98.0 -13.6	
2018 年度		104.0	21.8		109.1 11.3	
2018 年 II 期	92.4	2.1	90.6 -4.5	96.1 1.3	93.7 -5.5	
III 期	91.5	-1.0	89.7 -4.2	100.7 4.8	101.7 0.5	
IV 期	104.3	14.0	103.4 14.3	113.0 12.2	111.3 18.2	
2019 年 I 期	110.3	5.8	104.0 21.8	127.2 12.6	129.7 33.3	
II 期	107.1	-2.9	105.0 15.9	135.7 6.7	133.1 42.0	
2018 年 6 月	92.4	-0.3	90.6 -4.5	97.3 0.7	89.8 -5.2	
7 月	94.4	2.2	97.4 0.3	100.7 3.5	106.4 2.5	
8 月	96.7	2.4	100.9 1.8	100.7 0.0	110.4 0.5	
9 月	91.5	-5.4	89.7 -4.2	100.7 0.0	88.2 -1.9	
10 月	95.4	4.3	94.2 0.1	106.1 5.4	102.8 4.6	
11 月	99.0	3.8	99.8 6.9	110.2 3.9	108.5 18.2	
12 月	104.3	5.4	103.4 14.3	122.6 11.3	122.6 32.7	
2019 年 1 月	107.2	2.8	111.5 19.3	122.5 -0.1	145.8 30.1	
2 月	102.9	-4.0	108.9 17.0	119.1 -2.8	127.8 25.4	
3 月	110.3	7.2	104.0 21.8	140.0 17.5	115.6 48.4	
4 月	107.3	-2.7	103.7 19.1	121.4 -13.3	123.1 28.2	
5 月	107.6	0.3	105.2 16.0	142.8 17.6	142.9 50.1	
6 月	107.1	-0.5	105.0 15.9	142.9 0.1	133.3 48.4	
7 月	109.6	2.3	113.1 16.1	134.3 -6.0	140.4 32.0	
8 月	105.4	-3.8	110.0 9.0	120.0 -10.6	134.1 21.5	

〈電子部品・デバイス工業；Electronic parts and devices〉

index,2015= 100

	生産 Production			生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		97.8	-2.2		94.4	-5.6	C.Y. 2016	
2017 年		104.1	6.4		99.3	5.2	2017	
2018 年		106.8	2.6		99.7	0.4	2018	
2016 年度		99.7	0.8		95.9	-3.1	F.Y. 2016	
2017 年度		104.4	4.7		98.3	2.5	2017	
2018 年度		104.9	0.5		99.1	0.8	2018	
2018 年 II 期	106.7	1.6	102.4	2.2	100.2	2.9	Q2 2018	
III 期	106.3	-0.4	110.3	2.5	99.8	-0.4	Q3	
IV 期	108.5	2.1	113.7	4.3	100.8	1.0	Q4	
2019 年 I 期	98.1	-9.6	93.4	-7.2	95.6	-5.2	Q1 2019	
II 期	95.8	-2.3	91.0	-11.1	92.3	-3.5	Q2	
2018 年 6 月	108.9	2.1	107.5	4.4	101.3	1.6	Jun. 2018	
7 月	110.4	1.4	111.9	9.3	101.9	0.6	Jul.	
8 月	103.4	-6.3	108.1	-0.7	99.2	-2.6	Aug.	
9 月	105.1	1.6	111.0	-0.5	98.4	-0.8	Sep.	
10 月	109.8	4.5	120.3	10.5	103.5	5.2	Oct.	
11 月	108.0	-1.6	115.0	4.5	100.6	-2.8	Nov.	
12 月	107.6	-0.4	105.8	-2.0	98.4	-2.2	Dec.	
2019 年 1 月	99.5	-7.5	96.3	-3.1	96.2	-2.2	Jan. 2019	
2 月	94.6	-4.9	84.9	-10.1	91.8	-4.6	Feb.	
3 月	100.1	5.8	98.9	-8.5	98.8	7.6	Mar.	
4 月	92.5	-7.6	87.7	-10.4	90.7	-8.2	Apr.	
5 月	98.4	6.4	92.0	-9.5	94.0	3.6	May	
6 月	96.4	-2.0	93.2	-13.3	92.2	-1.9	Jun.	
7 月	96.8	0.4	100.1	-10.5	92.5	0.3	Jul.	
8 月	101.2	4.5	102.6	-5.1	101.7	9.9	Aug.	

	生産者在庫 Inventories			生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		59.4	-32.3		85.7	-14.3	C.Y. 2016	
2017 年		60.5	1.9		63.0	-26.5	2017	
2018 年		75.0	24.0		85.2	35.2	2018	
2016 年度		57.3	-30.6		75.8	-22.8	F.Y. 2016	
2017 年度		68.4	19.4		66.7	-12.0	2017	
2018 年度		72.3	5.7		89.0	33.4	2018	
2018 年 II 期	78.5	9.5	80.6	28.1	83.9	12.2	Q2 2018	
III 期	88.5	12.7	82.2	43.5	93.7	11.7	Q3	
IV 期	80.4	-9.2	75.0	24.0	91.1	-2.8	Q4	
2019 年 I 期	75.8	-5.7	72.3	5.7	87.7	-3.7	Q1 2019	
II 期	70.9	-6.5	72.8	-9.7	83.3	-5.0	Q2	
2018 年 6 月	78.5	3.0	80.6	28.1	88.2	4.4	Jun. 2018	
7 月	82.2	4.7	88.1	35.5	91.4	3.6	Jul.	
8 月	81.8	-0.5	86.9	33.1	91.1	-0.3	Aug.	
9 月	88.5	8.2	82.2	43.5	98.7	8.3	Sep.	
10 月	87.5	-1.1	84.4	41.4	94.0	-4.8	Oct.	
11 月	84.9	-3.0	83.1	31.7	93.5	-0.5	Nov.	
12 月	80.4	-5.3	75.0	24.0	85.9	-8.1	Dec.	
2019 年 1 月	79.9	-0.6	80.1	20.6	86.7	0.9	Jan. 2019	
2 月	85.6	7.1	88.3	27.1	97.9	12.9	Feb.	
3 月	75.8	-11.4	72.3	5.7	78.6	-19.7	Mar.	
4 月	81.5	7.5	79.9	9.0	91.9	16.9	Apr.	
5 月	79.1	-2.9	84.8	3.8	86.0	-6.4	May	
6 月	70.9	-10.4	72.8	-9.7	72.1	-16.2	Jun.	
7 月	76.0	7.2	81.5	-7.5	91.9	27.5	Jul.	
8 月	72.7	-4.3	77.2	-11.2	80.3	-12.6	Aug.	

〈電気・情報通信機械工業 ; Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			99.2	-0.8			98.2	-1.8	C.Y. 2016	
2017 年			101.5	2.3			100.9	2.7	2017	
2018 年			102.3	0.8			102.1	1.2	2018	
2016 年度			99.4	0.1			98.4	-0.3	F.Y. 2016	
2017 年度			101.9	2.5			101.6	3.3	2017	
2018 年度			100.7	-1.2			100.2	-1.4	2018	
2018 年 II 期	103.0	1.4	97.9	0.6	103.3	1.1	95.7	1.3	Q2 2018	
III 期	101.5	-1.5	100.1	0.0	100.9	-2.3	100.3	0.0	Q3	
IV 期	102.6	1.1	102.3	1.0	102.0	1.1	101.5	0.8	Q4	
2019 年 I 期	96.4	-6.0	102.5	-5.8	95.7	-6.2	103.4	-6.8	Q1 2019	
II 期	101.1	4.9	94.0	-4.0	101.2	5.7	91.3	-4.6	Q2	
2018 年 6月	101.3	-2.5	104.6	-4.8	101.9	-2.0	106.1	-4.0	Jun. 2018	
7月	102.5	1.2	103.1	3.8	102.2	0.3	102.6	4.2	Jul.	
8月	101.4	-1.1	92.9	1.6	101.0	-1.2	93.6	2.2	Aug.	
9月	100.7	-0.7	104.3	-4.7	99.4	-1.6	104.6	-5.6	Sep.	
10月	103.3	2.6	100.9	4.0	103.8	4.4	98.3	5.4	Oct.	
11月	101.4	-1.8	101.5	0.8	100.8	-2.9	100.4	0.3	Nov.	
12月	103.1	1.7	104.5	-1.6	101.5	0.7	105.9	-2.5	Dec.	
2019 年 1月	93.2	-9.6	87.0	-6.9	94.6	-6.8	88.0	-7.6	Jan. 2019	
2月	97.5	4.6	97.6	-4.3	95.1	0.5	96.4	-7.0	Feb.	
3月	98.4	0.9	122.8	-6.2	97.5	2.5	125.8	-5.9	Mar.	
4月	99.8	1.4	90.3	-4.0	99.5	2.1	85.0	-5.2	Apr.	
5月	104.2	4.4	91.3	-3.8	107.1	7.6	89.4	-2.1	May	
6月	99.2	-4.8	100.5	-3.9	97.0	-9.4	99.5	-6.2	Jun.	
7月	99.1	-0.1	101.5	-1.6	98.1	1.1	100.0	-2.5	Jul.	
8月	97.7	-1.4	86.0	-7.4	100.2	2.1	89.2	-4.7	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			98.1	2.0			109.9	9.9	C.Y. 2016	
2017 年			110.9	13.0			117.5	6.9	2017	
2018 年			106.9	-3.6			121.5	3.4	2018	
2016 年度			94.9	5.9			112.0	12.1	F.Y. 2016	
2017 年度			99.8	5.2			121.7	8.7	2017	
2018 年度			95.5	-4.3			121.7	0.0	2018	
2018 年 II 期	107.7	-3.7	111.2	0.8	121.0	-4.6	130.5	7.0	Q2 2018	
III 期	107.1	-0.6	101.1	-1.6	119.8	-1.0	122.3	-0.9	Q3	
IV 期	109.2	2.0	106.9	-3.6	119.5	-0.3	112.5	-6.7	Q4	
2019 年 I 期	107.0	-2.0	95.5	-4.3	127.7	6.9	121.3	0.5	Q1 2019	
II 期	106.3	-0.7	109.7	-1.3	120.1	-6.0	132.7	1.7	Q2	
2018 年 6月	107.7	-0.9	111.2	0.8	118.3	-3.8	112.9	8.2	Jun. 2018	
7月	106.4	-1.2	111.1	-1.1	118.3	0.0	127.6	-3.2	Jul.	
8月	105.4	-0.9	107.4	-3.0	118.8	0.4	129.6	-4.1	Aug.	
9月	107.1	1.6	101.1	-1.6	122.4	3.0	109.7	6.2	Sep.	
10月	105.3	-1.7	104.5	-6.5	117.2	-4.2	118.8	-9.0	Oct.	
11月	105.9	0.6	108.2	-6.3	119.2	1.7	113.0	-9.8	Nov.	
12月	109.2	3.1	106.9	-3.6	122.0	2.3	105.7	-0.3	Dec.	
2019 年 1月	104.6	-4.2	106.4	-5.8	127.2	4.3	141.4	-2.8	Jan. 2019	
2月	108.2	3.4	109.2	-2.2	128.1	0.7	128.4	1.6	Feb.	
3月	107.0	-1.1	95.5	-4.3	127.8	-0.2	94.1	4.2	Mar.	
4月	107.7	0.7	105.6	-2.6	118.2	-7.5	133.2	-0.4	Apr.	
5月	101.9	-5.4	109.0	-6.3	109.7	-7.2	137.9	-4.9	May	
6月	106.3	4.3	109.7	-1.3	132.3	20.6	127.0	12.5	Jun.	
7月	107.4	1.0	112.1	0.9	107.5	-18.7	115.3	-9.6	Jul.	
8月	103.3	-3.8	105.2	-2.0	114.1	6.1	129.3	-0.2	Aug.	

〈電気機械工業 ; Electrical machinery 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			101.3	1.3			100.5	0.5	C.Y. 2016	
2017 年			106.2	4.8			104.8	4.3	2017	
2018 年			107.6	1.3			106.3	1.4	2018	
2016 年度			102.2	2.1			101.3	1.8	F.Y. 2016	
2017 年度			107.1	4.8			105.7	4.3	2017	
2018 年度			105.8	-1.2			104.2	-1.4	2018	
2018 年 II 期	108.1	0.6	105.6	1.8	107.9	1.2	101.6	2.1	Q2 2018	
III 期	107.6	-0.5	105.6	1.1	105.7	-2.0	105.6	1.2	Q3	
IV 期	107.0	-0.6	106.1	-0.9	105.1	-0.6	104.4	-0.8	Q4	
2019 年 I 期	101.2	-5.4	105.8	-6.5	99.0	-5.8	105.1	-7.6	Q1 2019	
II 期	102.9	1.7	99.1	-6.2	102.6	3.6	94.8	-6.7	Q2	
2018 年 6 月	106.7	-1.6	112.7	-2.7	106.7	-1.6	112.5	-3.1	Jun. 2018	
7 月	108.2	1.4	110.5	4.1	106.9	0.2	110.4	5.1	Jul.	
8 月	108.1	-0.1	97.6	2.8	106.4	-0.5	98.5	3.4	Aug.	
9 月	106.6	-1.4	108.6	-3.2	103.9	-2.3	108.0	-4.0	Sep.	
10 月	108.5	1.8	106.2	2.8	108.3	4.2	102.8	4.9	Oct.	
11 月	105.3	-2.9	105.5	-2.1	103.4	-4.5	104.1	-1.9	Nov.	
12 月	107.1	1.7	106.6	-3.4	103.5	0.1	106.2	-4.8	Dec.	
2019 年 1 月	97.5	-9.0	90.7	-7.8	98.2	-5.1	91.4	-8.0	Jan. 2019	
2 月	103.0	5.6	101.5	-4.3	98.4	0.2	98.4	-7.3	Feb.	
3 月	103.0	0.0	125.1	-7.4	100.4	2.0	125.4	-7.5	Mar.	
4 月	101.2	-1.7	95.4	-6.8	100.1	-0.3	87.9	-8.0	Apr.	
5 月	105.3	4.1	96.1	-5.6	108.2	8.1	93.1	-3.7	May	
6 月	102.2	-2.9	105.9	-6.0	99.6	-7.9	103.3	-8.2	Jun.	
7 月	103.7	1.5	108.0	-2.3	101.8	2.2	106.8	-3.3	Jul.	
8 月	99.0	-4.5	86.4	-11.5	100.6	-1.2	90.1	-8.5	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			102.5	5.6			113.8	13.8	C.Y. 2016	
2017 年			115.0	12.2			121.9	7.1	2017	
2018 年			104.2	-9.4			123.7	1.5	2018	
2016 年度			96.9	7.8			116.6	16.5	F.Y. 2016	
2017 年度			102.1	5.4			126.7	8.7	2017	
2018 年度			90.9	-11.0			121.6	-4.0	2018	
2018 年 II 期	110.7	-4.5	116.9	1.0	124.8	-6.5	138.2	6.5	Q2 2018	
III 期	107.2	-3.2	101.8	-5.2	120.9	-3.1	123.2	-3.4	Q3	
IV 期	106.9	-0.3	104.2	-9.4	116.9	-3.3	109.5	-12.9	Q4	
2019 年 I 期	103.2	-3.5	90.9	-11.0	124.3	6.3	115.4	-6.9	Q1 2019	
II 期	108.0	4.7	114.1	-2.4	117.3	-5.6	133.7	-3.3	Q2	
2018 年 6 月	110.7	-0.4	116.9	1.0	122.4	-3.1	119.4	10.6	Jun. 2018	
7 月	108.3	-2.2	112.7	-2.5	120.2	-1.8	129.0	-6.0	Jul.	
8 月	106.1	-2.0	106.9	-5.6	120.6	0.3	129.2	-6.2	Aug.	
9 月	107.2	1.0	101.8	-5.2	121.9	1.1	111.3	3.6	Sep.	
10 月	104.8	-2.2	104.2	-10.2	116.6	-4.3	119.4	-13.9	Oct.	
11 月	101.9	-2.8	104.4	-12.6	116.1	-0.4	107.2	-17.2	Nov.	
12 月	106.9	4.9	104.2	-9.4	117.9	1.6	101.9	-6.3	Dec.	
2019 年 1 月	101.0	-5.5	100.8	-12.2	125.7	6.6	134.1	-10.2	Jan. 2019	
2 月	105.7	4.7	104.3	-7.9	125.2	-0.4	123.4	-5.7	Feb.	
3 月	103.2	-2.4	90.9	-11.0	122.1	-2.5	88.8	-3.1	Mar.	
4 月	104.7	1.5	104.5	-8.3	114.3	-6.4	134.3	-6.8	Apr.	
5 月	101.3	-3.2	110.1	-8.9	105.4	-7.8	136.0	-9.9	May	
6 月	108.0	6.6	114.1	-2.4	132.3	25.5	130.9	9.6	Jun.	
7 月	114.0	5.6	118.7	5.3	107.1	-19.0	113.4	-12.1	Jul.	
8 月	111.6	-2.1	112.4	5.1	120.0	12.0	135.4	4.8	Aug.	

〈情報通信機械工業 ; Information and communication electronics equipment 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			94.2	-5.8			92.5	-7.5	C.Y. 2016	
2017 年			89.9	-4.6			91.0	-1.6	2017	
2018 年			89.0	-1.0			91.6	0.7	2018	
2016 年度			92.4	-5.2			91.3	-5.6	F.Y. 2016	
2017 年度			89.0	-3.7			91.3	0.0	2017	
2018 年度			88.2	-0.9			90.4	-1.0	2018	
2018 年 II 期	89.3	2.5	78.7	-3.8	91.7	0.5	81.2	-1.0	Q2 2018	
III 期	87.1	-2.5	86.7	-3.0	89.1	-2.8	86.9	-3.8	Q3	
IV 期	92.7	6.4	92.9	6.9	94.5	6.1	94.4	5.8	Q4	
2019 年 I 期	84.5	-8.8	94.4	-3.5	87.3	-7.6	99.2	-4.5	Q1 2019	
II 期	95.9	13.5	81.5	3.6	97.0	11.1	82.6	1.7	Q2	
2018 年 6 月	85.9	-6.8	84.7	-11.3	88.8	-4.7	90.3	-6.4	Jun. 2018	
7 月	88.0	2.4	85.0	3.0	90.0	1.4	83.2	1.3	Jul.	
8 月	87.0	-1.1	81.5	-1.7	89.0	-1.1	81.4	-1.0	Aug.	
9 月	86.3	-0.8	93.6	-9.0	88.3	-0.8	96.2	-9.8	Sep.	
10 月	92.0	6.6	87.9	8.0	94.3	6.8	87.0	6.6	Oct.	
11 月	92.3	0.3	91.5	10.0	93.2	-1.2	91.0	6.9	Nov.	
12 月	93.8	1.6	99.2	3.2	96.0	3.0	105.1	4.1	Dec.	
2019 年 1 月	82.4	-12.2	77.9	-3.9	85.4	-11.0	79.4	-6.6	Jan. 2019	
2 月	84.0	1.9	88.2	-3.9	86.5	1.3	91.5	-6.2	Feb.	
3 月	87.2	3.8	117.2	-2.8	89.9	3.9	126.8	-1.8	Mar.	
4 月	96.5	10.7	77.8	5.7	98.2	9.2	77.8	3.2	Apr.	
5 月	100.9	4.6	79.4	1.9	103.3	5.2	80.2	2.8	May	
6 月	90.3	-10.5	87.4	3.2	89.6	-13.3	89.9	-0.4	Jun.	
7 月	86.6	-4.1	85.2	0.2	88.8	-0.9	83.3	0.1	Jul.	
8 月	95.7	10.5	84.9	4.2	100.4	13.1	87.1	7.0	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年			82.0	-11.8			97.4	-2.6	C.Y. 2016	
2017 年			95.9	17.0			103.2	6.0	2017	
2018 年			117.1	22.1			114.5	10.9	2018	
2016 年度			87.6	-1.1			97.2	-2.3	F.Y. 2016	
2017 年度			91.0	3.9			105.6	8.6	2017	
2018 年度			112.8	24.0			121.9	15.4	2018	
2018 年 II 期	96.5	-0.1	90.1	-0.3	108.0	1.0	106.3	9.4	Q2 2018	
III 期	109.0	13.0	98.7	15.6	116.3	7.7	119.4	8.2	Q3	
IV 期	119.6	9.7	117.1	22.1	127.9	10.0	122.0	16.9	Q4	
2019 年 I 期	119.7	0.1	112.8	24.0	136.8	7.0	140.1	27.0	Q1 2019	
II 期	99.8	-16.6	93.2	3.4	128.8	-5.8	129.5	21.8	Q2	
2018 年 6 月	96.5	-3.5	90.1	-0.3	105.1	-6.1	92.3	-0.3	Jun. 2018	
7 月	100.6	4.2	105.4	5.5	111.9	6.5	123.2	7.8	Jul.	
8 月	103.6	3.0	109.5	8.3	114.3	2.1	130.6	3.1	Aug.	
9 月	109.0	5.2	98.7	15.6	122.7	7.3	104.4	15.7	Sep.	
10 月	108.7	-0.3	105.6	10.2	120.1	-2.1	117.0	12.2	Oct.	
11 月	114.4	5.2	122.3	21.0	129.8	8.1	131.4	17.3	Nov.	
12 月	119.6	4.5	117.1	22.1	133.9	3.2	117.6	21.2	Dec.	
2019 年 1 月	116.3	-2.8	127.2	20.2	132.5	-1.0	164.7	24.2	Jan. 2019	
2 月	115.6	-0.6	126.9	19.5	133.9	1.1	144.6	29.0	Feb.	
3 月	119.7	3.5	112.8	24.0	144.1	7.6	111.0	28.6	Mar.	
4 月	121.0	1.1	109.8	24.6	132.1	-8.3	129.7	28.9	Apr.	
5 月	104.9	-13.3	104.9	4.9	121.6	-7.9	144.1	14.5	May	
6 月	99.8	-4.9	93.2	3.4	132.6	9.0	114.6	24.2	Jun.	
7 月	83.7	-16.1	87.7	-16.8	108.6	-18.1	121.5	-1.4	Jul.	
8 月	74.4	-11.1	78.6	-28.2	95.5	-12.1	110.1	-15.7	Aug.	

〈輸送機械工業 ; Transport equipment 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			100.6	0.6			100.7	0.7	C.Y. 2016	
2017 年			105.2	4.6			105.0	4.3	2017	
2018 年			105.6	0.4			107.0	1.9	2018	
2016 年度			101.8	1.9			101.9	2.2	F.Y. 2016	
2017 年度			105.3	3.4			105.4	3.4	2017	
2018 年度			105.8	0.5			107.2	1.7	2018	
2018 年 II 期	106.3	1.8	102.5	1.4	107.9	2.3	103.7	3.7	Q2 2018	
III 期	103.8	-2.4	101.0	-2.3	104.6	-3.1	101.5	-1.4	Q3	
IV 期	107.5	3.6	110.5	2.0	109.6	4.8	110.8	3.9	Q4	
2019 年 I 期	106.2	-1.2	109.1	0.5	107.3	-2.1	112.7	0.5	Q1 2019	
II 期	109.4	3.0	104.2	1.7	111.7	4.1	105.1	1.4	Q2	
2018 年 6 月	105.6	0.4	108.6	-2.6	109.0	4.0	114.4	1.2	Jun. 2018	
7 月	102.0	-3.4	105.9	-1.2	101.7	-6.7	105.3	-1.7	Jul.	
8 月	105.0	2.9	92.4	-0.8	107.0	5.2	93.3	2.2	Aug.	
9 月	104.5	-0.5	104.7	-4.7	105.2	-1.7	105.9	-3.9	Sep.	
10 月	107.5	2.9	114.7	5.2	109.9	4.5	114.8	9.8	Oct.	
11 月	107.0	-0.5	113.4	2.5	107.9	-1.8	112.9	4.3	Nov.	
12 月	108.1	1.0	103.4	-1.7	111.0	2.9	104.6	-2.2	Dec.	
2019 年 1 月	105.4	-2.5	102.4	6.3	102.8	-7.4	101.2	1.0	Jan. 2019	
2 月	108.0	2.5	110.6	1.0	112.3	9.2	115.0	5.1	Feb.	
3 月	105.3	-2.5	114.4	-4.6	106.8	-4.9	121.8	-3.8	Mar.	
4 月	109.6	4.1	105.4	3.3	112.8	5.6	108.2	3.8	Apr.	
5 月	113.5	3.6	102.2	5.6	117.9	4.5	100.7	8.7	May	
6 月	105.0	-7.5	105.0	-3.3	104.3	-11.5	106.3	-7.1	Jun.	
7 月	107.8	2.7	115.2	8.8	111.6	7.0	118.9	12.9	Jul.	
8 月	105.6	-2.0	89.4	-3.2	109.2	-2.2	90.9	-2.6	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			77.9	-8.7			86.8	-13.2	C.Y. 2016	
2017 年			94.5	21.3			90.5	4.3	2017	
2018 年			84.3	-10.8			87.9	-2.9	2018	
2016 年度			79.1	-5.6			85.9	-11.3	F.Y. 2016	
2017 年度			87.2	10.2			91.9	7.0	2017	
2018 年度			78.5	-10.0			86.6	-5.8	2018	
2018 年 II 期	90.1	-8.3	88.2	-2.6	88.2	-4.8	86.2	-5.5	Q2 2018	
III 期	89.5	-0.7	85.8	-2.9	88.3	0.1	91.2	3.4	Q3	
IV 期	88.6	-1.0	84.3	-10.8	83.7	-5.2	84.6	-14.1	Q4	
2019 年 I 期	88.5	-0.1	78.5	-10.0	86.7	3.6	84.4	-5.9	Q1 2019	
II 期	87.2	-1.5	85.4	-3.2	84.7	-2.3	83.9	-2.7	Q2	
2018 年 6 月	90.1	-3.8	88.2	-2.6	87.2	-4.4	81.0	0.5	Jun. 2018	
7 月	88.5	-1.8	93.4	2.4	90.7	4.0	91.6	8.1	Jul.	
8 月	88.5	0.0	89.1	-2.1	85.5	-5.7	99.5	-1.0	Aug.	
9 月	89.5	1.1	85.8	-2.9	88.6	3.6	82.6	4.0	Sep.	
10 月	87.0	-2.8	93.8	-12.5	81.2	-8.4	83.3	-19.6	Oct.	
11 月	90.4	3.9	103.6	-10.6	85.7	5.5	92.0	-12.8	Nov.	
12 月	88.6	-2.0	84.3	-10.8	84.1	-1.9	78.6	-9.0	Dec.	
2019 年 1 月	92.5	4.4	101.4	-2.8	88.8	5.6	104.9	-6.5	Jan. 2019	
2 月	91.1	-1.5	93.7	-5.3	84.7	-4.6	81.9	-5.8	Feb.	
3 月	88.5	-2.9	78.5	-10.0	86.6	2.2	66.3	-5.3	Mar.	
4 月	90.6	2.4	73.2	-3.2	84.9	-2.0	71.2	-1.5	Apr.	
5 月	92.9	2.5	93.1	-0.9	82.8	-2.5	98.8	-6.2	May	
6 月	87.2	-6.1	85.4	-3.2	86.4	4.3	81.6	0.7	Jun.	
7 月	86.5	-0.8	91.3	-2.2	81.1	-6.1	80.5	-12.1	Jul.	
8 月	86.2	-0.3	86.8	-2.6	81.7	0.7	98.3	-1.2	Aug.	

〈自動車工業 ; Motor vehicles〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			101.1	1.1			100.8	0.8	C.Y. 2016	
2017 年			106.4	5.2			105.6	4.8	2017	
2018 年			107.6	1.1			107.2	1.5	2018	
2016 年度			102.8	3.4			102.4	3.2	F.Y. 2016	
2017 年度			106.9	4.0			106.2	3.7	2017	
2018 年度			107.5	0.6			107.0	0.8	2018	
2018 年 II 期	108.5	1.6	104.5	2.6	108.4	1.6	103.7	2.9	Q2 2018	
III 期	105.5	-2.8	102.4	-1.8	104.6	-3.5	101.9	-1.9	Q3	
IV 期	109.1	3.4	112.6	2.1	108.5	3.7	112.1	2.6	Q4	
2019 年 I 期	107.6	-1.4	110.3	-0.6	107.5	-0.9	110.3	-0.5	Q1 2019	
II 期	110.9	3.1	105.3	0.8	111.4	3.6	104.5	0.8	Q2	
2018 年 6 月	107.6	0.2	110.2	-2.2	107.2	0.3	110.6	-2.1	Jun. 2018	
7 月	102.8	-4.5	107.8	-0.8	101.5	-5.3	106.1	-1.9	Jul.	
8 月	106.9	4.0	92.8	0.2	106.2	4.6	92.9	1.0	Aug.	
9 月	106.8	-0.1	106.7	-4.4	106.1	-0.1	106.8	-4.3	Sep.	
10 月	109.0	2.1	117.5	5.9	108.8	2.5	115.4	7.9	Oct.	
11 月	108.6	-0.4	116.3	2.7	107.3	-1.4	114.0	2.5	Nov.	
12 月	109.6	0.9	104.0	-2.6	109.3	1.9	106.9	-2.6	Dec.	
2019 年 1 月	106.2	-3.1	102.9	5.3	106.3	-2.7	99.4	4.3	Jan. 2019	
2 月	109.7	3.3	112.5	0.0	109.4	2.9	113.6	0.4	Feb.	
3 月	107.0	-2.5	115.6	-5.9	106.8	-2.4	117.8	-5.3	Mar.	
4 月	110.3	3.1	107.0	1.8	110.7	3.7	107.4	0.9	Apr.	
5 月	116.0	5.2	103.5	5.5	117.1	5.8	99.6	5.7	May	
6 月	106.3	-8.4	105.4	-4.4	106.5	-9.1	106.5	-3.7	Jun.	
7 月	108.5	2.1	117.6	9.1	107.9	1.3	116.3	9.6	Jul.	
8 月	107.3	-1.1	89.1	-4.0	107.6	-0.3	89.6	-3.6	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			77.9	-8.9			86.0	-14.0	C.Y. 2016	
2017 年			94.9	21.8			90.1	4.8	2017	
2018 年			84.2	-11.3			87.8	-2.6	2018	
2016 年度			78.9	-6.2			85.1	-12.0	F.Y. 2016	
2017 年度			87.5	10.9			91.6	7.6	2017	
2018 年度			78.0	-10.9			86.3	-5.8	2018	
2018 年 II 期	90.3	-8.2	87.9	-1.7	88.4	-4.4	86.1	-4.3	Q2 2018	
III 期	88.8	-1.7	85.1	-3.4	88.1	-0.3	90.5	3.2	Q3	
IV 期	88.2	-0.7	84.2	-11.3	83.2	-5.6	84.8	-14.3	Q4	
2019 年 I 期	87.7	-0.6	78.0	-10.9	85.9	3.2	83.9	-6.6	Q1 2019	
II 期	86.2	-1.7	83.9	-4.6	83.1	-3.3	81.9	-4.9	Q2	
2018 年 6 月	90.3	-3.9	87.9	-1.7	87.5	-4.6	80.6	1.9	Jun. 2018	
7 月	88.5	-2.0	92.9	3.2	90.8	3.8	90.8	8.5	Jul.	
8 月	88.1	-0.5	88.3	-2.0	85.4	-5.9	98.7	-1.4	Aug.	
9 月	88.8	0.8	85.1	-3.4	88.2	3.3	82.1	3.7	Sep.	
10 月	86.7	-2.4	93.7	-13.0	80.8	-8.4	83.6	-19.8	Oct.	
11 月	90.3	4.2	103.8	-11.1	85.3	5.6	92.4	-13.1	Nov.	
12 月	88.2	-2.3	84.2	-11.3	83.6	-2.0	78.5	-9.4	Dec.	
2019 年 1 月	92.2	4.5	101.5	-3.1	88.4	5.7	105.0	-6.7	Jan. 2019	
2 月	90.6	-1.7	93.5	-5.8	83.8	-5.2	81.2	-6.6	Feb.	
3 月	87.7	-3.2	78.0	-10.9	85.6	2.1	65.5	-6.6	Mar.	
4 月	89.5	2.1	72.2	-4.6	82.9	-3.2	69.5	-3.7	Apr.	
5 月	91.8	2.6	91.9	-2.3	81.3	-1.9	96.7	-8.3	May	
6 月	86.2	-6.1	83.9	-4.6	85.0	4.6	79.6	-1.2	Jun.	
7 月	85.5	-0.8	89.8	-3.3	80.2	-5.6	78.9	-13.1	Jul.	
8 月	85.2	-0.4	85.4	-3.3	81.2	1.2	97.1	-1.6	Aug.	

〈輸送機械工業(除.自動車工業) ; Transport equipment (excl. motor vehicles)〉

index, 2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		97.8	-2.2				100.1	0.1	C.Y. 2016	
2017 年		97.6	-0.2				100.9	0.8	2017	
2018 年		93.4	-4.3				106.0	5.1	2018	
2016 年度		95.7	-6.8				98.1	-4.9	F.Y. 2016	
2017 年度		95.8	0.1				99.5	1.4	2017	
2018 年度		95.4	-0.4				108.2	8.7	2018	
2018 年 II 期	91.6	1.0	90.5	-6.1	107.5	11.4	103.5	9.1	Q2 2018	
III 期	93.5	2.1	92.0	-6.2	106.0	-1.4	98.6	3.0	Q3	
IV 期	97.9	4.7	97.3	2.4	114.2	7.7	101.7	16.2	Q4	
2019 年 I 期	98.6	0.7	101.7	8.3	107.7	-5.7	129.0	7.5	Q1 2019	
II 期	99.3	0.7	97.7	8.0	116.6	8.3	109.1	5.4	Q2	
2018 年 6月	94.0	1.7	98.8	-5.1	128.2	36.1	140.0	23.7	Jun. 2018	
7月	95.4	1.5	93.9	-4.2	103.4	-19.3	99.9	-0.5	Jul.	
8月	93.9	-1.6	89.7	-7.0	114.9	11.1	96.0	11.1	Aug.	
9月	91.2	-2.9	92.5	-7.3	99.8	-13.1	99.8	-0.5	Sep.	
10月	98.1	7.6	97.3	1.1	116.3	16.5	110.3	25.8	Oct.	
11月	96.9	-1.2	95.5	1.5	111.9	-3.8	105.3	19.8	Nov.	
12月	98.8	2.0	99.1	4.5	114.3	2.1	89.6	3.1	Dec.	
2019 年 1月	103.9	5.2	99.1	12.4	86.2	-24.6	113.2	-15.2	Jan. 2019	
2月	96.3	-7.3	98.9	8.3	131.0	52.0	124.9	47.5	Feb.	
3月	95.7	-0.6	107.1	4.9	105.8	-19.2	148.8	4.9	Mar.	
4月	100.8	5.3	95.5	14.4	126.0	19.1	114.0	27.9	Apr.	
5月	98.8	-2.0	94.7	6.3	125.5	-0.4	107.9	32.6	May	
6月	98.4	-0.4	102.9	4.1	98.3	-21.7	105.4	-24.7	Jun.	
7月	101.4	3.0	100.4	6.9	139.3	41.7	137.1	37.2	Jul.	
8月	96.4	-4.9	91.3	1.8	121.5	-12.8	99.5	3.6	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年(同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		78.4	0.9				122.6	22.6	C.Y. 2016	
2017 年		71.8	-8.4				107.3	-12.5	2017	
2018 年		87.7	22.1				92.4	-13.9	2018	
2016 年度		89.1	25.8				125.0	28.3	F.Y. 2016	
2017 年度		72.1	-19.1				102.8	-17.8	2017	
2018 年度		100.7	39.7				98.8	-3.9	2018	
2018 年 II 期	85.4	-6.4	100.3	-33.1	81.4	-11.2	91.4	-37.3	Q2 2018	
III 期	105.1	23.1	119.0	14.4	101.9	25.2	123.1	8.9	Q3	
IV 期	110.6	5.2	87.7	22.1	94.7	-7.1	74.4	3.6	Q4	
2019 年 I 期	127.4	15.2	100.7	39.7	122.0	28.8	106.1	31.5	Q1 2019	
II 期	133.8	5.0	157.1	56.6	157.0	28.7	176.2	92.8	Q2	
2018 年 6月	85.4	5.2	100.3	-33.1	85.6	10.5	102.8	-30.3	Jun. 2018	
7月	89.9	5.3	117.6	-19.5	99.4	16.1	126.1	-2.9	Jul.	
8月	98.4	9.5	125.9	-3.4	104.1	4.7	138.9	14.3	Aug.	
9月	105.1	6.8	119.0	14.4	102.1	-1.9	104.3	19.1	Sep.	
10月	100.6	-4.3	98.5	12.4	86.2	-15.6	68.5	-7.6	Oct.	
11月	107.7	7.1	91.4	24.0	97.6	13.2	73.0	8.5	Nov.	
12月	110.6	2.7	87.7	22.1	100.3	2.8	81.6	10.4	Dec.	
2019 年 1月	109.7	-0.8	97.1	17.0	103.3	3.0	100.8	5.2	Jan. 2019	
2月	115.7	5.5	103.5	28.7	123.5	19.6	114.3	36.4	Feb.	
3月	127.4	10.1	100.7	39.7	139.1	12.6	103.3	65.0	Mar.	
4月	141.5	11.1	121.2	68.8	163.4	17.5	150.3	97.0	Apr.	
5月	141.6	0.1	149.2	74.5	162.1	-0.8	199.5	109.6	May	
6月	133.8	-5.5	157.1	56.6	145.5	-10.2	178.8	73.9	Jun.	
7月	123.4	-7.8	161.5	37.3	127.1	-12.6	157.6	25.0	Jul.	
8月	119.9	-2.8	153.4	21.8	113.3	-10.9	154.8	11.4	Aug.	

〈 烹業・土石製品工業 ; Ceramics, stone and clay products 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		99.8	-0.2		100.5	0.5	C.Y. 2016
2017 年		101.9	2.1		102.0	1.5	2017
2018 年		102.2	0.3		102.4	0.4	2018
2016 年度		100.4	1.0		101.1	1.8	F.Y. 2016
2017 年度		101.8	1.4		101.8	0.7	2017
2018 年度		101.5	-0.3		101.9	0.1	2018
2018 年 II 期	103.2	1.7	101.0	2.0	103.8	3.3	Q2 2018
III 期	101.9	-1.3	101.7	-0.6	102.3	-1.4	Q3
IV 期	101.7	-0.2	106.7	-0.2	102.7	0.4	Q4
2019 年 I 期	99.3	-2.4	96.6	-2.6	98.8	-3.8	Q1 2019
II 期	100.0	0.7	96.9	-4.1	101.0	2.2	Q2
2018 年 6 月	102.9	0.3	104.2	0.7	102.8	-0.2	Jun. 2018
7 月	102.3	-0.6	106.3	1.2	101.3	-1.5	Jul.
8 月	101.9	-0.4	97.1	-0.6	103.1	1.8	Aug.
9 月	101.6	-0.3	101.7	-2.4	102.4	-0.7	Sep.
10 月	102.2	0.6	109.5	1.4	104.4	2.0	Oct.
11 月	101.0	-1.2	107.0	-0.3	101.3	-3.0	Nov.
12 月	102.0	1.0	103.7	-1.5	102.3	1.0	Dec.
2019 年 1 月	98.9	-3.0	93.1	-2.2	97.7	-4.5	Jan. 2019
2 月	99.5	0.6	94.2	-1.2	98.9	1.2	Feb.
3 月	99.4	-0.1	102.5	-4.2	99.8	0.9	Mar.
4 月	100.3	0.9	97.2	-3.8	102.0	2.2	Apr.
5 月	100.6	0.3	94.1	-3.9	101.8	-0.2	May
6 月	99.2	-1.4	99.5	-4.5	99.1	-2.7	Jun.
7 月	99.2	0.0	104.0	-2.2	100.5	1.4	Jul.
8 月	96.8	-2.4	90.4	-6.9	96.8	-3.7	Aug.
					91.3	-9.0	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		95.6	-5.5		99.4	-0.6	C.Y. 2016
2017 年		96.8	1.3		95.9	-3.5	2017
2018 年		99.1	2.4		100.0	4.3	2018
2016 年度		93.5	-6.1		97.8	-3.7	F.Y. 2016
2017 年度		98.4	5.2		97.2	-0.6	2017
2018 年度		99.6	1.2		102.0	4.9	2018
2018 年 II 期	99.9	0.2	100.5	5.5	99.3	-1.1	Q2 2018
III 期	100.7	0.8	101.3	4.9	101.6	2.3	Q3
IV 期	99.1	-1.6	99.1	2.4	99.3	-2.3	Q4
2019 年 I 期	101.0	1.9	99.6	1.2	107.8	8.6	Q1 2019
II 期	101.7	0.7	102.3	1.8	103.9	-3.6	Q2
2018 年 6 月	99.9	0.9	100.5	5.5	100.7	1.2	Jun. 2018
7 月	101.5	1.6	103.1	5.7	102.8	2.1	Jul.
8 月	100.0	-1.5	100.8	4.2	100.6	-2.1	Aug.
9 月	100.7	0.7	101.3	4.9	101.5	0.9	Sep.
10 月	99.0	-1.7	99.8	0.3	98.2	-3.3	Oct.
11 月	98.7	-0.3	98.9	0.8	99.8	1.6	Nov.
12 月	99.1	0.4	99.1	2.4	100.0	0.2	Dec.
2019 年 1 月	99.3	0.2	98.6	0.5	107.0	7.0	Jan. 2019
2 月	100.0	0.7	98.5	0.2	109.9	2.7	Feb.
3 月	101.0	1.0	99.6	1.2	106.4	-3.2	Mar.
4 月	100.1	-0.9	99.5	1.1	103.0	-3.2	Apr.
5 月	100.1	0.0	99.7	1.1	101.2	-1.7	May
6 月	101.7	1.6	102.3	1.8	107.4	6.1	Jun.
7 月	100.2	-1.5	101.8	-1.3	104.5	-2.7	Jul.
8 月	100.6	0.4	101.4	0.6	108.4	3.7	Aug.
					117.6	11.7	

〈 化学工業(除. 医薬品) ; Chemicals (excl. Medicine) 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		100.9	0.9		101.7 1.7 C.Y. 2016	
2017 年		106.7	5.7		104.7 2.9 2017	
2018 年		108.2	1.4		104.4 -0.3 2018	
2016 年度		101.8	1.2		102.5 2.3 F.Y. 2016	
2017 年度		107.4	5.5		104.7 2.1 2017	
2018 年度		108.6	1.1		104.5 -0.2 2018	
2018 年 II 期	107.4	0.4	104.6 0.6	104.1 0.2	102.0 0.3 Q2 2018	
III 期	107.7	0.3	106.9 -0.7	103.9 -0.2	102.1 -2.0 Q3	
IV 期	110.2	2.3	113.8 3.0	105.2 1.3	109.2 0.6 Q4	
2019 年 I 期	108.8	-1.3	108.9 1.3	104.6 -0.6	104.5 0.3 Q1 2019	
II 期	109.0	0.2	105.4 0.8	105.0 0.4	101.8 -0.2 Q2	
2018 年 6 月	106.5	-1.4	100.6 -3.3	101.7 -3.2	98.1 -4.4 Jun. 2018	
7 月	109.7	3.0	112.2 4.1	104.2 2.5	104.4 0.9 Jul.	
8 月	105.5	-3.8	103.8 -2.1	104.7 0.5	102.2 -0.2 Aug.	
9 月	107.9	2.3	104.7 -3.9	102.8 -1.8	99.7 -6.6 Sep.	
10 月	110.3	2.2	114.0 3.3	106.3 3.4	109.9 3.2 Oct.	
11 月	111.1	0.7	116.4 5.1	104.3 -1.9	109.3 -0.4 Nov.	
12 月	109.1	-1.8	110.9 0.5	104.9 0.6	108.3 -0.9 Dec.	
2019 年 1 月	108.6	-0.5	108.4 2.8	104.2 -0.7	101.2 0.8 Jan. 2019	
2 月	107.3	-1.2	106.3 0.6	103.5 -0.7	101.2 -0.7 Feb.	
3 月	110.5	3.0	112.0 0.6	106.2 2.6	111.2 0.7 Mar.	
4 月	108.7	-1.6	110.6 1.2	106.5 0.3	107.8 1.0 Apr.	
5 月	109.1	0.4	103.5 -0.5	104.0 -2.3	98.2 -3.1 May	
6 月	109.2	0.1	102.1 1.5	104.5 0.5	99.5 1.4 Jun.	
7 月	110.0	0.7	113.7 1.3	107.1 2.5	108.6 4.0 Jul.	
8 月	110.6	0.5	106.8 2.9	104.8 -2.1	100.0 -2.2 Aug.	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		96.0	-6.5		99.4 -0.6 C.Y. 2016	
2017 年		102.1	6.4		96.0 -3.4 2017	
2018 年		114.3	11.9		103.4 7.7 2018	
2016 年度		99.4	-4.4		97.7 -3.0 F.Y. 2016	
2017 年度		105.8	6.4		97.2 -0.5 2017	
2018 年度		120.3	13.7		106.6 9.7 2018	
2018 年 II 期	108.3	2.9	105.5 8.2	102.4 2.2	102.8 7.8 Q2 2018	
III 期	110.4	1.9	109.8 8.0	105.4 2.9	106.1 9.9 Q3	
IV 期	115.4	4.5	114.3 11.9	106.3 0.9	101.8 8.4 Q4	
2019 年 I 期	119.6	3.6	120.3 13.7	112.1 5.5	115.6 12.5 Q1 2019	
II 期	124.1	3.8	120.9 14.6	114.2 1.9	115.7 12.5 Q2	
2018 年 6 月	108.3	1.5	105.5 8.2	105.2 3.0	105.2 13.9 Jun. 2018	
7 月	110.6	2.1	108.5 9.7	105.3 0.1	103.9 7.6 Jul.	
8 月	109.1	-1.4	108.9 7.4	103.6 -1.6	104.8 7.0 Aug.	
9 月	110.4	1.2	109.8 8.0	107.3 3.6	109.5 15.3 Sep.	
10 月	111.1	0.6	109.5 6.9	101.7 -5.2	99.1 2.3 Oct.	
11 月	113.9	2.5	112.6 11.0	107.5 5.7	101.0 9.9 Nov.	
12 月	115.4	1.3	114.3 11.9	109.7 2.0	105.4 13.3 Dec.	
2019 年 1 月	117.2	1.6	121.2 14.1	112.4 2.5	123.1 13.1 Jan. 2019	
2 月	117.8	0.5	123.1 13.9	111.4 -0.9	118.5 11.0 Feb.	
3 月	119.6	1.5	120.3 13.7	112.6 1.1	105.3 13.5 Mar.	
4 月	119.6	0.0	119.5 12.7	111.7 -0.8	107.5 11.1 Apr.	
5 月	121.4	1.5	122.0 13.7	114.5 2.5	121.3 14.1 May	
6 月	124.1	2.2	120.9 14.6	116.5 1.7	118.2 12.4 Jun.	
7 月	123.2	-0.7	120.8 11.3	112.0 -3.9	108.9 4.8 Jul.	
8 月	125.0	1.5	124.8 14.6	119.7 6.9	124.0 18.3 Aug.	

〈無機・有機化学工業 ; Inorganic and organic chemicals〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		97.4	-2.6		100.6	0.6	C.Y. 2016
2017 年		102.4	5.1		102.8	2.2	2017
2018 年		99.3	-3.0		100.5	-2.2	2018
2016 年度		98.3	-1.4		101.8	2.1	F.Y. 2016
2017 年度		102.3	4.1		102.2	0.4	2017
2018 年度		98.9	-3.3		100.1	-2.1	2018
2018 年 II 期	97.5	-2.9	92.4	-5.5	99.7	-1.0	Q2 2018
III 期	98.6	1.1	97.7	-4.9	99.7	0.0	Q3
IV 期	100.2	1.6	103.6	-1.4	101.4	1.7	Q4
2019 年 I 期	99.0	-1.2	101.9	-1.5	99.6	-1.8	Q1 2019
II 期	100.7	1.7	95.0	2.8	100.7	1.1	Q2
2018 年 6 月	94.4	-4.1	82.5	-11.3	96.7	-4.2	Jun. 2018
7 月	99.2	5.1	96.7	-2.6	99.2	2.6	Jul.
8 月	98.1	-1.1	101.1	-4.8	100.4	1.2	Aug.
9 月	98.5	0.4	95.3	-7.1	99.4	-1.0	Sep.
10 月	100.3	1.8	99.1	-2.3	102.7	3.3	Oct.
11 月	100.6	0.3	103.4	-0.9	100.2	-2.4	Nov.
12 月	99.8	-0.8	108.4	-1.2	101.4	1.2	Dec.
2019 年 1 月	99.9	0.1	109.6	-1.2	100.2	-1.2	Jan. 2019
2 月	96.3	-3.6	94.8	-3.4	97.1	-3.1	Feb.
3 月	100.9	4.8	101.3	-0.1	101.5	4.5	Mar.
4 月	99.5	-1.4	99.7	-0.1	101.5	0.0	Apr.
5 月	99.7	0.2	95.7	0.9	99.5	-2.0	May
6 月	102.9	3.2	89.7	8.7	101.0	1.5	Jun.
7 月	98.9	-3.9	96.8	0.1	103.0	2.0	Jul.
8 月	100.0	1.1	102.5	1.4	100.7	-2.2	Aug.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year			
2016 年		94.1	-10.8		98.2	-1.8	C.Y. 2016
2017 年		99.3	5.5		93.7	-4.6	2017
2018 年		105.5	6.2		103.1	10.0	2018
2016 年度		93.6	-8.1		95.0	-6.0	F.Y. 2016
2017 年度		101.4	8.3		96.3	1.4	2017
2018 年度		108.7	7.2		105.1	9.1	2018
2018 年 II 期	101.6	0.1	98.1	5.3	102.9	1.9	Q2 2018
III 期	103.1	1.5	103.2	5.4	104.3	1.4	Q3
IV 期	104.7	1.6	105.5	6.2	104.7	0.4	Q4
2019 年 I 期	108.8	3.9	108.7	7.2	108.6	3.7	Q1 2019
II 期	110.8	1.8	107.0	9.1	108.6	0.0	Q2
2018 年 6 月	101.6	0.1	98.1	5.3	104.5	2.0	Jun. 2018
7 月	102.6	1.0	98.2	5.9	103.5	-1.0	Jul.
8 月	101.6	-1.0	102.2	4.5	102.8	-0.7	Aug.
9 月	103.1	1.5	103.2	5.4	106.5	3.6	Sep.
10 月	102.4	-0.7	99.4	2.3	102.4	-3.8	Oct.
11 月	103.9	1.5	100.7	5.3	105.4	2.9	Nov.
12 月	104.7	0.8	105.5	6.2	106.4	0.9	Dec.
2019 年 1 月	105.7	1.0	112.6	5.6	108.5	2.0	Jan. 2019
2 月	106.1	0.4	111.8	6.3	108.3	-0.2	Feb.
3 月	108.8	2.5	108.7	7.2	109.0	0.6	Mar.
4 月	107.9	-0.8	106.9	5.7	108.9	-0.1	Apr.
5 月	107.6	-0.3	109.1	5.9	108.3	-0.6	May
6 月	110.8	3.0	107.0	9.1	108.7	0.4	Jun.
7 月	107.7	-2.8	103.1	5.0	107.1	-1.5	Jul.
8 月	108.6	0.8	109.2	6.8	113.0	5.5	Aug.

〈 化学工業(除. 無機・有機化学工業・医薬品) ; Chemicals (excl.
Inorganic, organic chemicals, and medicine) 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			105.5	5.5			103.8	3.8	C.Y. 2016	
2017 年			112.4	6.5			108.5	4.5	2017	
2018 年			119.8	6.6			112.3	3.5	2018	
2016 年度			106.3	4.5			103.9	2.7	F.Y. 2016	
2017 年度			114.0	7.2			109.7	5.6	2017	
2018 年度			121.2	6.3			113.2	3.2	2018	
2018 年 II 期	119.9	4.2	120.6	7.6	112.9	2.5	113.9	3.5	Q2 2018	
III 期	119.5	-0.3	119.0	4.5	112.6	-0.3	112.6	2.6	Q3	
IV 期	123.7	3.5	127.1	8.3	113.0	0.4	117.6	3.2	Q4	
2019 年 I 期	121.7	-1.6	118.1	4.8	114.7	1.5	108.9	3.5	Q1 2019	
II 期	119.7	-1.6	118.8	-1.5	113.3	-1.2	112.9	-0.9	Q2	
2018 年 6 月	120.7	0.0	124.4	5.2	111.5	-1.8	114.6	-1.1	Jun. 2018	
7 月	122.1	1.2	132.5	11.4	113.7	2.0	118.3	6.4	Jul.	
8 月	115.8	-5.2	107.3	1.5	113.7	0.0	110.5	4.9	Aug.	
9 月	120.6	4.1	117.1	0.1	110.5	-2.8	109.0	-3.4	Sep.	
10 月	123.1	2.1	133.5	9.3	114.2	3.3	119.6	6.6	Oct.	
11 月	125.6	2.0	133.4	11.8	112.7	-1.3	119.3	3.3	Nov.	
12 月	122.4	-2.5	114.3	3.1	112.1	-0.5	113.8	-0.2	Dec.	
2019 年 1 月	119.6	-2.3	106.7	8.8	112.4	0.3	93.9	2.3	Jan. 2019	
2 月	121.9	1.9	121.4	4.9	116.3	3.5	110.1	6.4	Feb.	
3 月	123.5	1.3	126.1	1.5	115.4	-0.8	122.6	2.0	Mar.	
4 月	120.4	-2.5	124.7	2.5	115.9	0.4	119.4	2.4	Apr.	
5 月	121.7	1.1	113.6	-2.0	112.8	-2.7	106.9	-3.3	May	
6 月	117.1	-3.8	118.2	-5.0	111.2	-1.4	112.4	-1.9	Jun.	
7 月	122.6	4.7	135.8	2.5	115.0	3.4	121.6	2.8	Jul.	
8 月	125.6	2.4	112.4	4.8	113.1	-1.7	106.7	-3.4	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			98.9	0.8			101.2	1.2	C.Y. 2016	
2017 年			106.4	7.6			99.8	-1.4	2017	
2018 年			128.5	20.8			103.9	4.1	2018	
2016 年度			108.8	1.2			102.0	2.0	F.Y. 2016	
2017 年度			112.9	3.8			98.6	-3.3	2017	
2018 年度			139.0	23.1			108.9	10.4	2018	
2018 年 II 期	118.2	6.3	117.4	12.5	101.2	1.9	98.9	3.7	Q2 2018	
III 期	122.2	3.4	120.4	11.8	106.7	5.4	107.9	8.3	Q3	
IV 期	135.0	10.5	128.5	20.8	109.5	2.6	105.1	9.7	Q4	
2019 年 I 期	136.9	1.4	139.0	23.1	118.0	7.8	123.7	19.5	Q1 2019	
II 期	144.2	5.3	143.3	22.1	123.3	4.5	121.5	22.9	Q2	
2018 年 6 月	118.2	2.6	117.4	12.5	105.2	4.7	100.9	11.9	Jun. 2018	
7 月	122.6	3.7	124.9	14.8	107.8	2.5	110.3	7.1	Jul.	
8 月	120.9	-1.4	119.5	11.7	104.0	-3.5	104.8	5.2	Aug.	
9 月	122.2	1.1	120.4	11.8	108.4	4.2	108.7	13.0	Sep.	
10 月	124.7	2.0	125.7	13.6	102.1	-5.8	102.5	1.8	Oct.	
11 月	129.7	4.0	131.6	19.0	109.3	7.1	105.2	9.4	Nov.	
12 月	135.0	4.1	128.5	20.8	117.1	7.1	107.5	18.9	Dec.	
2019 年 1 月	135.8	0.6	135.0	27.8	117.4	0.3	138.6	21.5	Jan. 2019	
2 月	136.8	0.7	141.1	25.0	118.3	0.8	124.0	17.0	Feb.	
3 月	136.9	0.1	139.0	23.1	118.4	0.1	108.4	19.8	Mar.	
4 月	138.4	1.1	139.7	22.7	117.1	-1.1	111.7	19.1	Apr.	
5 月	143.8	3.9	142.6	24.9	124.0	5.9	127.8	25.4	May	
6 月	144.2	0.3	143.3	22.1	128.7	3.8	125.1	24.0	Jun.	
7 月	146.4	1.5	149.2	19.5	118.9	-7.6	120.1	8.9	Jul.	
8 月	151.7	3.6	149.9	25.4	129.7	9.1	133.6	27.5	Aug.	

〈石油・石炭製品工業 ; Petroleum and coal products〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		100.3	0.3		98.2 -1.8	
2017 年		98.3	-2.0		96.8 -1.4	
2018 年		93.5	-4.9		93.1 -3.8	
2016 年度		99.8	-0.3		97.4 -2.4	
2017 年度		97.2	-2.6		96.0 -1.4	
2018 年度		93.2	-4.1		92.6 -3.5	
2018 年 II 期	93.5	-0.7	86.4 -4.5	93.7 -0.4	86.3 -2.2	
III 期	93.4	-0.1	94.3 -5.4	92.9 -0.9	91.8 -5.4	
IV 期	92.5	-1.0	94.1 -5.4	91.5 -1.5	95.2 -4.7	
2019 年 I 期	93.1	0.6	97.7 -1.3	92.0 0.5	96.8 -2.2	
II 期	94.5	1.5	87.3 1.0	92.6 0.7	84.9 -1.6	
2018 年 6 月	91.5	-3.4	79.0 -8.5	91.4 -3.6	80.5 -5.8	
7 月	92.6	1.2	91.5 -7.7	92.8 1.5	90.3 -7.2	
8 月	93.5	1.0	98.4 -4.5	92.6 -0.2	94.5 -4.4	
9 月	94.2	0.7	93.1 -4.1	93.4 0.9	90.7 -4.4	
10 月	92.0	-2.3	85.8 -5.4	91.9 -1.6	90.0 1.0	
11 月	93.4	1.5	94.0 -5.4	90.9 -1.1	91.8 -8.5	
12 月	92.1	-1.4	102.6 -5.3	91.8 1.0	103.9 -5.9	
2019 年 1 月	93.9	2.0	100.6 -1.3	93.7 2.1	99.9 -1.1	
2 月	92.6	-1.4	93.2 0.1	91.8 -2.0	93.5 -3.1	
3 月	92.7	0.1	99.4 -2.5	90.6 -1.3	97.0 -2.5	
4 月	92.8	0.1	89.5 -1.6	92.3 1.9	87.0 -2.9	
5 月	93.3	0.5	88.2 -1.2	91.6 -0.8	85.3 -4.0	
6 月	97.5	4.5	84.3 6.7	94.0 2.6	82.5 2.5	
7 月	93.8	-3.8	92.6 1.2	93.5 -0.5	91.2 1.0	
8 月	91.7	-2.2	96.7 -1.7	89.9 -3.9	91.2 -3.5	

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio			
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year	
2016 年		89.6	-11.1		96.3 -3.7	
2017 年		88.7	-1.0		98.7 2.5	
2018 年		98.4	10.9		101.8 3.1	
2016 年度		86.6	-1.1		96.2 -4.2	
2017 年度		89.1	2.9		98.1 2.0	
2018 年度		83.9	-5.8		102.1 4.1	
2018 年 II 期	92.4	-5.2	87.1 -8.4	100.8 4.0	109.0 0.2	
III 期	95.7	3.6	103.6 9.9	100.8 0.0	109.0 6.8	
IV 期	100.1	4.6	98.4 10.9	109.4 8.5	102.3 8.1	
2019 年 I 期	91.8	-8.3	83.9 -5.8	98.1 -10.3	88.2 1.7	
II 期	95.2	3.7	89.8 3.1	97.0 -1.1	106.4 -2.4	
2018 年 6 月	92.4	0.4	87.1 -8.4	101.5 2.2	113.8 0.6	
7 月	91.9	-0.5	89.5 -3.6	98.5 -3.0	102.2 1.4	
8 月	93.5	1.7	98.9 0.7	101.2 2.7	109.1 3.8	
9 月	95.7	2.4	103.6 9.9	102.7 1.5	115.6 15.0	
10 月	94.9	-0.8	96.1 -2.6	103.7 1.0	103.0 -5.9	
11 月	100.4	5.8	104.9 8.7	115.2 11.1	110.2 17.1	
12 月	100.1	-0.3	98.4 10.9	109.4 -5.0	93.8 16.7	
2019 年 1 月	92.2	-7.9	94.0 4.0	98.0 -10.4	91.8 2.5	
2 月	88.2	-4.3	85.2 4.7	98.2 0.2	88.6 6.1	
3 月	91.8	4.1	83.9 -5.8	98.1 -0.1	84.2 -3.3	
4 月	88.9	-3.2	87.4 -8.3	94.3 -3.9	98.6 -6.6	
5 月	87.9	-1.1	89.5 -4.4	98.3 4.2	109.5 1.7	
6 月	95.2	8.3	89.8 3.1	98.3 0.0	111.2 -2.3	
7 月	91.3	-4.1	88.9 -0.7	98.9 0.6	101.7 -0.5	
8 月	95.0	4.1	100.5 1.6	108.5 9.7	119.7 9.7	

〈プラスチック製品工業 ; Plastic products〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			101.4	1.4			101.3	1.3	C.Y. 2016	
2017 年			104.3	2.9			104.3	3.0	2017	
2018 年			105.7	1.3			106.1	1.7	2018	
2016 年度			102.2	1.9			102.1	2.1	F.Y. 2016	
2017 年度			104.7	2.4			104.6	2.4	2017	
2018 年度			105.7	1.0			106.2	1.5	2018	
2018 年 II 期	105.2	-0.1	105.6	1.0	105.9	1.1	105.4	1.5	Q2 2018	
III 期	105.2	0.0	104.2	0.1	105.8	-0.1	105.4	1.2	Q3	
IV 期	106.8	1.5	109.9	2.6	107.3	1.4	111.1	3.0	Q4	
2019 年 I 期	105.7	-1.0	103.1	0.0	105.7	-1.5	102.7	0.3	Q1 2019	
II 期	106.0	0.3	105.3	-0.3	107.0	1.2	105.2	-0.2	Q2	
2018 年 6 月	104.7	-0.9	108.7	-0.9	105.9	-0.4	108.0	0.0	Jun. 2018	
7 月	104.5	-0.2	110.0	0.2	105.2	-0.7	109.8	1.9	Jul.	
8 月	105.6	1.1	97.0	2.0	106.0	0.8	100.8	2.6	Aug.	
9 月	105.4	-0.2	105.5	-1.9	106.3	0.3	105.6	-0.9	Sep.	
10 月	106.8	1.3	113.1	3.3	108.1	1.7	113.8	5.2	Oct.	
11 月	106.6	-0.2	112.5	3.3	106.6	-1.4	112.6	3.0	Nov.	
12 月	107.0	0.4	104.1	1.2	107.1	0.5	106.9	0.6	Dec.	
2019 年 1 月	104.5	-2.3	97.0	1.1	104.9	-2.1	96.7	2.4	Jan. 2019	
2 月	107.0	2.4	103.2	1.8	106.8	1.8	101.8	1.7	Feb.	
3 月	105.6	-1.3	109.2	-2.6	105.3	-1.4	109.5	-2.8	Mar.	
4 月	106.4	0.8	107.4	1.0	108.2	2.8	109.7	2.7	Apr.	
5 月	107.4	0.9	101.4	-0.4	108.6	0.4	101.1	-0.4	May	
6 月	104.2	-3.0	107.1	-1.5	104.1	-4.1	104.7	-3.1	Jun.	
7 月	106.0	1.7	112.6	2.4	106.6	2.4	112.8	2.7	Jul.	
8 月	105.2	-0.8	94.8	-2.3	106.1	-0.5	98.2	-2.6	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			97.2	-3.3			100.2	0.2	C.Y. 2016	
2017 年			102.1	5.0			98.7	-1.5	2017	
2018 年			104.6	2.4			101.7	3.0	2018	
2016 年度			98.6	-1.9			99.0	-1.8	F.Y. 2016	
2017 年度			104.8	6.3			100.1	1.1	2017	
2018 年度			109.6	4.6			102.8	2.7	2018	
2018 年 II 期	106.1	-0.2	108.0	5.7	102.2	-0.5	101.8	4.8	Q2 2018	
III 期	105.8	-0.3	105.9	2.6	101.7	-0.5	102.3	2.7	Q3	
IV 期	106.8	0.9	104.6	2.4	100.6	-1.1	96.9	-0.7	Q4	
2019 年 I 期	111.1	4.0	109.6	4.6	106.4	5.8	110.2	4.1	Q1 2019	
II 期	110.2	-0.8	112.1	3.8	106.2	-0.2	107.4	5.5	Q2	
2018 年 6 月	106.1	-0.1	108.0	5.7	102.1	0.0	102.2	6.3	Jun. 2018	
7 月	105.9	-0.2	109.0	3.9	102.1	0.0	100.7	2.0	Jul.	
8 月	105.6	-0.3	105.0	3.6	101.9	-0.2	103.9	1.8	Aug.	
9 月	105.8	0.2	105.9	2.6	101.2	-0.7	102.2	4.3	Sep.	
10 月	105.3	-0.5	105.7	0.3	99.8	-1.4	95.1	-3.4	Oct.	
11 月	105.2	-0.1	106.5	1.0	101.6	1.8	96.9	-0.8	Nov.	
12 月	106.8	1.5	104.6	2.4	100.5	-1.1	98.6	2.0	Dec.	
2019 年 1 月	106.7	-0.1	105.7	2.0	105.2	4.7	114.2	1.5	Jan. 2019	
2 月	108.2	1.4	108.8	2.8	105.8	0.6	112.6	2.7	Feb.	
3 月	111.1	2.7	109.6	4.6	108.3	2.4	103.8	8.5	Mar.	
4 月	109.6	-1.4	107.7	2.8	104.2	-3.8	100.3	1.6	Apr.	
5 月	108.1	-1.4	107.8	1.8	104.7	0.5	110.4	5.5	May	
6 月	110.2	1.9	112.1	3.8	109.6	4.7	111.5	9.1	Jun.	
7 月	109.4	-0.7	112.6	3.3	107.0	-2.4	103.8	3.1	Jul.	
8 月	110.2	0.7	109.6	4.4	107.7	0.7	113.3	9.0	Aug.	

〈パルプ・紙・紙加工品工業 ; Pulp, paper and paper products 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		100.6	0.6		100.2	0.2	C.Y. 2016
2017 年		102.2	1.6		100.9	0.7	2017
2018 年		100.3	-1.9		99.6	-1.3	2018
2016 年度		100.9	0.5		100.4	0.5	F.Y. 2016
2017 年度		101.7	0.8		100.5	0.1	2017
2018 年度		99.9	-1.8		98.6	-1.9	2018
2018 年 II 期	100.8	0.5	100.7	-1.7	100.3	0.8	Q2 2018
III 期	99.7	-1.1	98.3	-2.4	98.6	-1.7	Q3
IV 期	100.2	0.5	102.8	-1.2	99.8	1.2	Q4
2019 年 I 期	99.0	-1.2	97.9	-1.5	95.9	-3.9	Q1 2019
II 期	98.2	-0.8	97.5	-3.2	96.3	0.4	Q2
2018 年 6月	100.1	-1.3	98.9	-3.6	100.7	0.0	Jun. 2018
7月	98.3	-1.8	96.4	-2.3	98.8	-1.9	Jul.
8月	100.9	2.6	99.8	-1.2	99.6	0.8	Aug.
9月	99.9	-1.0	98.8	-3.4	97.3	-2.3	Sep.
10月	101.1	1.2	106.2	0.1	100.8	3.6	Oct.
11月	99.6	-1.5	101.4	-1.9	99.1	-1.7	Nov.
12月	99.8	0.2	100.8	-2.0	99.4	0.3	Dec.
2019 年 1月	99.5	-0.3	94.5	-0.4	95.9	-3.5	Jan. 2019
2月	97.9	-1.6	93.2	-1.7	96.0	0.1	Feb.
3月	99.6	1.7	106.1	-2.1	95.8	-0.2	Mar.
4月	98.9	-0.7	100.0	-2.2	97.6	1.9	Apr.
5月	99.9	1.0	98.2	-2.8	96.6	-1.0	May
6月	95.9	-4.0	94.2	-4.8	94.6	-2.1	Jun.
7月	103.1	7.5	101.8	5.6	98.2	3.8	Jul.
8月	100.2	-2.8	97.9	-1.9	96.7	-1.5	Aug.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index	原指数 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		98.4	-0.3		103.7	3.7	C.Y. 2016
2017 年		102.3	4.0		105.3	1.5	2017
2018 年		91.8	-10.3		103.9	-1.3	2018
2016 年度		101.7	0.1		103.5	1.5	F.Y. 2016
2017 年度		103.0	1.3		106.4	2.8	2017
2018 年度		98.8	-4.1		103.1	-3.1	2018
2018 年 II 期	103.5	-2.2	104.8	-0.9	106.2	-1.7	Q2 2018
III 期	101.4	-2.0	104.2	-2.1	103.4	-2.6	Q3
IV 期	96.5	-4.8	91.8	-10.3	98.4	-4.8	Q4
2019 年 I 期	101.4	5.1	98.8	-4.1	104.3	6.0	Q1 2019
II 期	102.0	0.6	103.2	-1.5	106.6	2.2	Q2
2018 年 6月	103.5	-1.7	104.8	-0.9	103.6	-2.4	Jun. 2018
7月	101.1	-2.3	101.7	-3.0	103.4	-0.2	Jul.
8月	99.7	-1.4	102.8	-4.5	101.5	-1.8	Aug.
9月	101.4	1.7	104.2	-2.1	105.4	3.8	Sep.
10月	99.5	-1.9	102.4	-6.1	100.1	-5.0	Oct.
11月	97.5	-2.0	96.9	-9.3	98.9	-1.2	Nov.
12月	96.5	-1.0	91.8	-10.3	96.1	-2.8	Dec.
2019 年 1月	97.3	0.8	97.7	-8.7	102.8	7.0	Jan. 2019
2月	97.7	0.4	97.1	-7.7	103.2	0.4	Feb.
3月	101.4	3.8	98.8	-4.1	107.0	3.7	Mar.
4月	100.6	-0.8	97.2	-6.1	104.3	-2.5	Apr.
5月	102.2	1.6	103.1	-2.9	106.7	2.3	May
6月	102.0	-0.2	103.2	-1.5	108.9	2.1	Jun.
7月	103.8	1.8	104.4	2.7	107.9	-0.9	Jul.
8月	105.5	1.6	108.7	5.7	111.4	3.2	Aug.

〈その他工業 ; Other manufacturing 〉

index,2015= 100

	生産 Production			生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		98.3	-1.7		98.1	-1.9	C.Y. 2016	
2017 年		97.4	-0.9		97.6	-0.5	2017	
2018 年		96.3	-1.1		96.1	-1.5	2018	
2016 年度		97.9	-1.7		97.9	-1.7	F.Y. 2016	
2017 年度		97.1	-0.8		97.1	-0.8	2017	
2018 年度		95.9	-1.2		95.9	-1.2	2018	
2018 年 II 期	96.7	0.0	96.5	-0.5	96.4	0.3	Q2 2018	
III 期	95.3	-1.4	93.5	-2.0	95.4	-1.0	Q3	
IV 期	96.1	0.8	98.1	-1.0	96.4	1.0	Q4	
2019 年 I 期	95.3	-0.8	95.4	-1.8	95.5	-0.9	Q1 2019	
II 期	95.3	0.0	94.1	-2.5	95.5	0.0	Q2	
2018 年 6 月	96.6	-0.5	97.7	-1.5	96.5	-0.1	Jun. 2018	
7 月	96.0	-0.6	96.9	0.0	95.9	-0.6	Jul.	
8 月	95.1	-0.9	88.8	-1.4	95.6	-0.3	Aug.	
9 月	94.8	-0.3	94.7	-4.6	94.6	-1.0	Sep.	
10 月	96.2	1.5	100.4	-0.5	96.4	1.9	Oct.	
11 月	95.9	-0.3	99.6	-0.6	96.3	-0.1	Nov.	
12 月	96.3	0.4	94.4	-1.9	96.4	0.1	Dec.	
2019 年 1 月	95.2	-1.1	88.9	-1.2	95.3	-1.1	Jan. 2019	
2 月	95.9	0.7	94.9	-0.6	95.9	0.6	Feb.	
3 月	94.9	-1.0	102.4	-3.1	95.4	-0.5	Mar.	
4 月	95.9	1.1	97.0	-0.7	95.4	0.0	Apr.	
5 月	95.1	-0.8	90.4	-3.8	96.0	0.6	May	
6 月	94.8	-0.3	95.0	-2.8	95.0	-1.0	Jun.	
7 月	96.8	2.1	98.6	1.8	96.5	1.6	Jul.	
8 月	95.2	-1.7	87.2	-1.8	94.2	-2.4	Aug.	

	生産者在庫 Inventories			生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		
2016 年		101.0	-0.1		100.8	0.8	C.Y. 2016	
2017 年		98.0	-3.0		98.1	-2.7	2017	
2018 年		102.7	4.8		102.5	4.5	2018	
2016 年度		92.6	-3.4		100.6	0.8	F.Y. 2016	
2017 年度		93.5	1.0		98.3	-2.3	2017	
2018 年度		96.7	3.4		103.6	5.4	2018	
2018 年 II 期	99.9	2.5	97.7	4.6	102.0	1.7	Q2 2018	
III 期	100.1	0.2	100.9	6.1	104.5	2.5	Q3	
IV 期	100.4	0.3	102.7	4.8	103.2	-1.2	Q4	
2019 年 I 期	100.9	0.5	96.7	3.4	104.6	1.4	Q1 2019	
II 期	100.3	-0.6	98.1	0.4	105.1	0.5	Q2	
2018 年 6 月	99.9	0.6	97.7	4.6	103.1	1.0	Jun. 2018	
7 月	100.0	0.1	100.2	4.8	104.3	1.2	Jul.	
8 月	99.6	-0.4	100.4	5.5	103.5	-0.8	Aug.	
9 月	100.1	0.5	100.9	6.1	105.7	2.1	Sep.	
10 月	100.3	0.2	101.4	4.9	103.9	-1.7	Oct.	
11 月	99.9	-0.4	101.8	4.1	103.2	-0.7	Nov.	
12 月	100.4	0.5	102.7	4.8	102.6	-0.6	Dec.	
2019 年 1 月	99.9	-0.5	104.1	3.7	104.2	1.6	Jan. 2019	
2 月	100.9	1.0	103.8	4.2	105.2	1.0	Feb.	
3 月	100.9	0.0	96.7	3.4	104.4	-0.8	Mar.	
4 月	100.9	0.0	96.5	3.0	105.2	0.8	Apr.	
5 月	100.3	-0.6	96.7	0.9	104.8	-0.4	May	
6 月	100.3	0.0	98.1	0.4	105.3	0.5	Jun.	
7 月	100.0	-0.3	100.2	0.0	106.1	0.8	Jul.	
8 月	101.3	1.3	102.1	1.7	108.4	2.2	Aug.	

〈 織維工業 ; Textiles 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			97.2	-2.8			97.4	-2.6	C.Y. 2016	
2017 年			96.5	-0.7			97.9	0.5	2017	
2018 年			95.0	-1.6			96.6	-1.3	2018	
2016 年度			96.3	-3.5			96.9	-3.0	F.Y. 2016	
2017 年度			96.4	0.1			97.3	0.4	2017	
2018 年度			94.6	-1.9			96.1	-1.2	2018	
2018 年 II 期	95.8	0.2	96.6	-0.8	97.0	0.9	97.9	-0.5	Q2 2018	
III 期	93.7	-2.2	93.2	-3.6	96.0	-1.0	92.6	-2.1	Q3	
IV 期	94.9	1.3	95.3	-1.2	97.0	1.0	95.4	-0.5	Q4	
2019 年 I 期	94.0	-0.9	93.1	-1.9	94.7	-2.4	98.6	-1.8	Q1 2019	
II 期	92.4	-1.7	92.8	-3.9	93.3	-1.5	93.5	-4.5	Q2	
2018 年 6 月	95.2	-2.0	95.5	-2.7	97.4	0.6	94.8	-1.1	Jun. 2018	
7 月	95.3	0.1	97.6	-0.2	98.1	0.7	94.7	1.5	Jul.	
8 月	92.5	-2.9	90.2	-4.6	97.0	-1.1	91.6	-0.7	Aug.	
9 月	93.2	0.8	91.9	-6.1	92.8	-4.3	91.5	-6.9	Sep.	
10 月	95.5	2.5	97.3	0.1	96.5	4.0	96.2	0.1	Oct.	
11 月	94.1	-1.5	95.5	-1.7	96.7	0.2	95.7	-0.9	Nov.	
12 月	95.0	1.0	93.0	-2.2	97.8	1.1	94.4	-0.7	Dec.	
2019 年 1 月	94.0	-1.1	91.2	-1.7	94.5	-3.4	91.3	-1.7	Jan. 2019	
2 月	94.3	0.3	91.0	-0.3	95.6	1.2	97.7	0.6	Feb.	
3 月	93.8	-0.5	97.0	-3.7	94.1	-1.6	106.7	-4.1	Mar.	
4 月	93.5	-0.3	95.5	-1.0	92.8	-1.4	99.2	-3.7	Apr.	
5 月	91.0	-2.7	90.9	-7.2	92.4	-0.4	90.4	-5.6	May	
6 月	92.7	1.9	92.1	-3.6	94.6	2.4	91.0	-4.0	Jun.	
7 月	93.0	0.3	96.2	-1.4	94.5	-0.1	92.3	-2.5	Jul.	
8 月	93.3	0.3	89.7	-0.6	91.6	-3.1	85.0	-7.2	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			104.9	-0.8			103.8	3.8	C.Y. 2016	
2017 年			101.8	-3.0			102.1	-1.6	2017	
2018 年			103.3	1.5			104.1	2.0	2018	
2016 年度			94.8	-3.1			104.2	3.4	F.Y. 2016	
2017 年度			93.5	-1.4			102.1	-2.0	2017	
2018 年度			95.6	2.2			105.1	2.9	2018	
2018 年 II 期	99.3	1.6	94.2	0.9	104.0	0.7	95.3	1.2	Q2 2018	
III 期	98.6	-0.7	100.5	1.5	105.4	1.3	112.9	4.1	Q3	
IV 期	98.6	0.0	103.3	1.5	103.9	-1.4	113.3	2.2	Q4	
2019 年 I 期	99.9	1.3	95.6	2.2	107.4	3.4	98.9	4.1	Q1 2019	
II 期	100.5	0.6	95.4	1.3	112.4	4.7	103.3	8.4	Q2	
2018 年 6 月	99.3	0.1	94.2	0.9	105.0	0.3	104.8	2.1	Jun. 2018	
7 月	99.2	-0.1	97.7	1.6	104.4	-0.6	111.7	2.6	Jul.	
8 月	98.5	-0.7	99.4	1.2	103.7	-0.7	114.1	1.5	Aug.	
9 月	98.6	0.1	100.5	1.5	108.1	4.2	113.0	8.4	Sep.	
10 月	99.8	1.2	102.9	2.9	105.3	-2.6	111.6	3.3	Oct.	
11 月	99.1	-0.7	103.1	2.4	103.8	-1.4	116.6	2.0	Nov.	
12 月	98.6	-0.5	103.3	1.5	102.5	-1.3	111.8	1.4	Dec.	
2019 年 1 月	99.1	0.5	104.9	1.7	106.8	4.2	110.2	3.4	Jan. 2019	
2 月	98.7	-0.4	101.4	0.6	107.0	0.2	100.3	2.3	Feb.	
3 月	99.9	1.2	95.6	2.2	108.5	1.4	86.1	7.2	Mar.	
4 月	100.9	1.0	94.4	3.7	111.4	2.7	91.7	8.3	Apr.	
5 月	101.5	0.6	95.5	2.4	113.7	2.1	105.3	9.2	May	
6 月	100.5	-1.0	95.4	1.3	112.0	-1.5	112.8	7.6	Jun.	
7 月	100.5	0.0	99.0	1.3	115.7	3.3	122.7	9.8	Jul.	
8 月	103.1	2.6	104.0	4.6	119.2	3.0	132.7	16.3	Aug.	

〈 資本財 ; Capital goods 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			97.4	-2.6			97.7	-2.3	C.Y. 2016	
2017 年			100.9	3.6			101.4	3.8	2017	
2018 年			103.8	2.9			105.3	3.8	2018	
2016 年度			97.5	-1.1			97.7	-1.1	F.Y. 2016	
2017 年度			102.7	5.3			103.1	5.5	2017	
2018 年度			102.4	-0.3			104.0	0.9	2018	
2018 年 II 期	103.4	-0.1	97.6	2.3	105.9	2.0	98.8	4.9	Q2 2018	
III 期	103.2	-0.2	101.7	1.0	103.9	-1.9	102.3	1.2	Q3	
IV 期	104.5	1.3	104.3	1.2	107.3	3.3	104.3	3.2	Q4	
2019 年 I 期	99.2	-5.1	105.8	-5.0	99.8	-7.0	110.4	-4.7	Q1 2019	
II 期	100.9	1.7	93.6	-4.1	103.0	3.2	94.2	-4.7	Q2	
2018 年 6 月	102.2	-1.0	103.8	-1.8	106.5	3.5	110.1	3.1	Jun. 2018	
7 月	101.9	-0.3	99.6	3.2	102.9	-3.4	99.2	2.4	Jul.	
8 月	103.8	1.9	95.9	0.9	105.6	2.6	96.4	3.7	Aug.	
9 月	103.9	0.1	109.7	-0.8	103.2	-2.3	111.2	-2.0	Sep.	
10 月	106.5	2.5	104.3	6.3	108.9	5.5	104.7	10.7	Oct.	
11 月	103.3	-3.0	103.9	1.2	105.9	-2.8	104.8	4.1	Nov.	
12 月	103.8	0.5	104.7	-3.5	107.1	1.1	103.5	-4.3	Dec.	
2019 年 1 月	96.7	-6.8	90.3	-4.2	94.1	-12.1	90.7	-9.0	Jan. 2019	
2 月	101.2	4.7	100.1	-2.2	104.3	10.8	104.4	2.8	Feb.	
3 月	99.6	-1.6	126.9	-7.7	101.0	-3.2	136.2	-6.8	Mar.	
4 月	99.6	0.0	90.0	-4.8	103.2	2.2	91.0	-4.6	Apr.	
5 月	104.5	4.9	92.5	-2.1	108.2	4.8	92.5	1.8	May	
6 月	98.5	-5.7	98.2	-5.4	97.7	-9.7	99.1	-10.0	Jun.	
7 月	100.0	1.5	99.7	0.1	105.4	7.9	103.5	4.3	Jul.	
8 月	99.8	-0.2	88.9	-7.3	103.8	-1.5	91.5	-5.1	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			91.0	-6.3			107.6	7.6	C.Y. 2016	
2017 年			89.3	-1.9			104.1	-3.3	2017	
2018 年			87.9	-1.6			101.2	-2.8	2018	
2016 年度			82.1	-5.3			108.5	5.8	F.Y. 2016	
2017 年度			82.3	0.2			103.6	-4.5	2017	
2018 年度			82.5	0.2			101.3	-2.2	2018	
2018 年 II 期	88.4	-4.5	88.9	-4.1	100.8	-2.3	104.1	-6.2	Q2 2018	
III 期	89.7	1.5	87.5	0.5	102.7	1.9	103.0	0.9	Q3	
IV 期	89.7	0.0	87.9	-1.6	99.3	-3.3	100.4	-3.2	Q4	
2019 年 I 期	92.8	3.5	82.5	0.2	103.4	4.1	97.5	0.1	Q1 2019	
II 期	92.6	-0.2	93.1	4.7	105.8	2.3	110.9	6.5	Q2	
2018 年 6 月	88.4	-2.2	88.9	-4.1	100.9	-1.5	96.1	-1.2	Jun. 2018	
7 月	88.8	0.5	92.4	-1.7	102.3	1.4	106.2	-1.0	Jul.	
8 月	88.5	-0.3	93.0	-2.3	100.5	-1.8	111.8	-2.4	Aug.	
9 月	89.7	1.4	87.5	0.5	105.3	4.8	90.9	7.4	Sep.	
10 月	88.9	-0.9	90.0	-3.8	99.4	-5.6	102.5	-7.8	Oct.	
11 月	89.5	0.7	92.7	-2.8	97.4	-2.0	98.0	-7.1	Nov.	
12 月	89.7	0.2	87.9	-1.6	101.2	3.9	100.8	6.8	Dec.	
2019 年 1 月	90.8	1.2	95.5	1.1	102.4	1.2	117.8	-2.8	Jan. 2019	
2 月	91.2	0.4	95.3	1.4	102.1	-0.3	102.3	0.6	Feb.	
3 月	92.8	1.8	82.5	0.2	105.8	3.6	72.4	4.5	Mar.	
4 月	95.2	2.6	87.4	6.3	106.4	0.6	109.1	7.4	Apr.	
5 月	94.8	-0.4	94.5	4.9	103.7	-2.5	119.7	4.4	May	
6 月	92.6	-2.3	93.1	4.7	107.4	3.6	104.0	8.2	Jun.	
7 月	95.2	2.8	99.1	7.3	106.6	-0.7	108.9	2.5	Jul.	
8 月	90.2	-5.3	94.8	1.9	99.6	-6.6	114.3	2.2	Aug.	

〈 資本財(除. 輸送機械) ; Capital goods (excl. Transport equipment) 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			98.0	-2.0			98.2	-1.8	C.Y. 2016	
2017 年			102.6	4.7			103.3	5.2	2017	
2018 年			106.9	4.2			107.3	3.9	2018	
2016 年度			98.5	0.4			98.6	0.3	F.Y. 2016	
2017 年度			104.9	6.5			105.5	7.0	2017	
2018 年度			105.0	0.1			105.2	-0.3	2018	
2018 年 II 期	106.5	-0.3	99.5	3.9	107.9	1.0	99.0	4.3	Q2 2018	
III 期	106.5	0.0	105.2	2.8	106.4	-1.4	105.6	1.6	Q3	
IV 期	107.4	0.8	106.7	1.2	108.1	1.6	106.4	1.3	Q4	
2019 年 I 期	100.5	-6.4	108.5	-6.6	100.1	-7.4	110.0	-6.9	Q1 2019	
II 期	102.1	1.6	93.6	-5.9	102.6	2.5	92.5	-6.6	Q2	
2018 年 6 月	105.1	-1.1	106.2	-0.7	105.8	-0.8	106.3	-0.5	Jun. 2018	
7 月	105.1	0.0	101.3	6.0	105.9	0.1	100.3	5.4	Jul.	
8 月	107.3	2.1	99.6	2.4	107.5	1.5	100.1	2.5	Aug.	
9 月	107.2	-0.1	114.7	0.5	105.8	-1.6	116.4	-2.0	Sep.	
10 月	110.0	2.6	105.7	7.4	110.7	4.6	104.1	7.4	Oct.	
11 月	105.9	-3.7	105.5	1.2	107.1	-3.3	105.7	2.2	Nov.	
12 月	106.2	0.3	109.0	-4.0	106.5	-0.6	109.3	-4.8	Dec.	
2019 年 1 月	97.6	-8.1	89.9	-7.6	98.1	-7.9	89.0	-8.2	Jan. 2019	
2 月	102.8	5.3	100.7	-3.2	101.8	3.8	100.8	-3.6	Feb.	
3 月	101.2	-1.6	134.8	-8.5	100.3	-1.5	140.1	-8.5	Mar.	
4 月	100.7	-0.5	89.1	-6.7	101.0	0.7	86.6	-9.3	Apr.	
5 月	105.3	4.6	92.3	-4.6	106.0	5.0	91.2	-4.2	May	
6 月	100.4	-4.7	99.5	-6.3	100.7	-5.0	99.7	-6.2	Jun.	
7 月	100.8	0.4	99.0	-2.3	100.9	0.2	97.1	-3.2	Jul.	
8 月	101.8	1.0	91.0	-8.6	103.3	2.4	93.0	-7.1	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			94.7	-7.8			109.6	9.6	C.Y. 2016	
2017 年			88.1	-7.0			103.9	-5.2	2017	
2018 年			87.9	-0.2			100.4	-3.4	2018	
2016 年度			82.1	-4.3			110.6	7.2	F.Y. 2016	
2017 年度			80.0	-2.6			103.0	-6.9	2017	
2018 年度			81.5	1.9			100.5	-2.4	2018	
2018 年 II 期	86.5	-4.3	86.6	-4.4	100.4	-2.8	104.3	-6.5	Q2 2018	
III 期	87.2	0.8	84.0	-1.5	100.9	0.5	100.3	-2.1	Q3	
IV 期	87.3	0.1	87.9	-0.2	98.0	-2.9	101.2	-1.2	Q4	
2019 年 I 期	92.1	5.5	81.5	1.9	104.0	6.1	96.2	0.5	Q1 2019	
II 期	91.6	-0.5	91.7	5.9	105.3	1.3	111.2	6.6	Q2	
2018 年 6 月	86.5	-1.5	86.6	-4.4	100.3	-2.1	96.0	-1.0	Jun. 2018	
7 月	86.4	-0.1	89.7	-4.1	100.6	0.3	105.7	-4.9	Jul.	
8 月	85.9	-0.6	90.0	-4.6	98.2	-2.4	107.2	-5.8	Aug.	
9 月	87.2	1.5	84.0	-1.5	103.8	5.7	87.9	6.7	Sep.	
10 月	87.3	0.1	87.4	-1.8	99.8	-3.9	104.2	-4.5	Oct.	
11 月	87.1	-0.2	89.1	-1.7	94.2	-5.6	95.9	-7.6	Nov.	
12 月	87.3	0.2	87.9	-0.2	100.1	6.3	103.4	9.7	Dec.	
2019 年 1 月	87.6	0.3	92.5	0.2	103.5	3.4	116.1	-3.1	Jan. 2019	
2 月	88.8	1.4	93.9	1.7	102.2	-1.3	103.0	0.9	Feb.	
3 月	92.1	3.7	81.5	1.9	106.4	4.1	69.5	6.4	Mar.	
4 月	92.5	0.4	87.0	7.3	105.7	-0.7	112.3	7.4	Apr.	
5 月	92.0	-0.5	90.4	4.8	103.2	-2.4	117.2	4.5	May	
6 月	91.6	-0.4	91.7	5.9	107.1	3.8	104.2	8.5	Jun.	
7 月	93.1	1.6	96.7	7.8	105.8	-1.2	109.4	3.5	Jul.	
8 月	89.1	-4.3	93.3	3.7	99.5	-6.0	112.4	4.9	Aug.	

〈建設財 ; Construction goods〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			99.4	-0.6			99.0	-1.0	C.Y. 2016	
2017 年			100.5	1.1			100.1	1.1	2017	
2018 年			99.7	-0.8			99.3	-0.8	2018	
2016 年度			99.3	-0.8			99.1	-0.8	F.Y. 2016	
2017 年度			100.1	0.8			99.6	0.5	2017	
2018 年度			99.6	-0.5			99.4	-0.2	2018	
2018 年 II 期	100.1	1.3	96.2	-0.4	99.5	1.6	94.6	-0.4	Q2 2018	
III 期	98.6	-1.5	97.0	-2.6	98.2	-1.3	96.7	-2.3	Q3	
IV 期	100.7	2.1	106.7	1.2	100.9	2.7	107.2	1.3	Q4	
2019 年 I 期	99.3	-1.4	98.7	-0.1	99.1	-1.8	99.1	0.5	Q1 2019	
II 期	100.3	1.0	95.0	-1.2	99.7	0.6	93.5	-1.2	Q2	
2018 年 6 月	98.9	-1.6	98.9	-3.8	98.5	-1.3	96.9	-4.1	Jun. 2018	
7 月	99.4	0.5	100.8	-0.7	98.7	0.2	99.2	-0.1	Jul.	
8 月	96.7	-2.7	90.9	-3.4	97.1	-1.6	92.2	-2.5	Aug.	
9 月	99.6	3.0	99.4	-3.8	98.9	1.9	98.7	-4.2	Sep.	
10 月	100.4	0.8	108.4	1.9	101.7	2.8	109.1	4.6	Oct.	
11 月	100.9	0.5	109.4	2.7	100.7	-1.0	110.5	2.5	Nov.	
12 月	100.9	0.0	102.3	-0.9	100.4	-0.3	102.0	-3.0	Dec.	
2019 年 1 月	98.6	-2.3	94.9	0.7	98.4	-2.0	95.6	2.1	Jan. 2019	
2 月	101.0	2.4	98.4	2.2	100.8	2.4	98.3	2.5	Feb.	
3 月	98.2	-2.8	102.7	-2.9	98.1	-2.7	103.5	-2.5	Mar.	
4 月	100.4	2.2	95.0	-0.3	101.0	3.0	94.6	1.2	Apr.	
5 月	101.7	1.3	92.8	-1.6	100.5	-0.5	91.5	-2.1	May	
6 月	98.8	-2.9	97.3	-1.6	97.6	-2.9	94.4	-2.6	Jun.	
7 月	101.3	2.5	104.2	3.4	100.7	3.2	102.9	3.7	Jul.	
8 月	99.1	-2.2	90.6	-0.3	98.4	-2.3	90.5	-1.8	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			96.2	-4.4			100.1	0.1	C.Y. 2016	
2017 年			97.8	1.7			97.0	-3.1	2017	
2018 年			102.3	4.6			100.1	3.2	2018	
2016 年度			93.0	-4.9			99.0	-1.2	F.Y. 2016	
2017 年度			96.8	4.1			97.9	-1.1	2017	
2018 年度			99.0	2.3			100.1	2.2	2018	
2018 年 II 期	102.5	1.5	104.3	4.5	99.5	-0.8	103.7	2.7	Q2 2018	
III 期	104.8	2.2	105.6	4.9	102.4	2.9	104.7	6.7	Q3	
IV 期	103.8	-1.0	102.3	4.6	98.7	-3.6	92.4	-0.4	Q4	
2019 年 I 期	103.3	-0.5	99.0	2.3	99.6	0.9	99.5	-0.2	Q1 2019	
II 期	103.0	-0.3	104.8	0.5	99.4	-0.2	105.8	2.0	Q2	
2018 年 6 月	102.5	0.4	104.3	4.5	100.0	0.7	102.3	6.7	Jun. 2018	
7 月	103.2	0.7	105.6	4.7	101.9	1.9	102.1	4.3	Jul.	
8 月	102.7	-0.5	105.2	3.4	101.6	-0.3	107.3	4.2	Aug.	
9 月	104.8	2.0	105.6	4.9	103.8	2.2	104.7	12.1	Sep.	
10 月	102.4	-2.3	104.2	1.1	96.0	-7.5	89.9	-6.0	Oct.	
11 月	101.4	-1.0	101.8	1.5	98.7	2.8	88.4	-2.3	Nov.	
12 月	103.8	2.4	102.3	4.6	101.3	2.6	98.8	7.0	Dec.	
2019 年 1 月	102.4	-1.3	101.2	2.8	100.2	-1.1	104.1	-1.8	Jan. 2019	
2 月	102.6	0.2	101.1	3.5	99.0	-1.2	100.6	-0.9	Feb.	
3 月	103.3	0.7	99.0	2.3	99.6	0.6	93.9	2.6	Mar.	
4 月	101.7	-1.5	100.2	-0.4	96.9	-2.7	101.7	-2.1	Apr.	
5 月	101.6	-0.1	101.9	-0.5	97.7	0.8	107.8	2.9	May	
6 月	103.0	1.4	104.8	0.5	103.5	5.9	107.9	5.5	Jun.	
7 月	101.9	-1.1	104.3	-1.2	99.3	-4.1	97.6	-4.4	Jul.	
8 月	102.3	0.4	104.7	-0.5	104.0	4.7	114.5	6.7	Aug.	

〈耐久消費財；Durable consumer goods〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			102.0	2.0			100.7	0.7	C.Y. 2016	
2017 年			104.8	2.7			103.7	3.0	2017	
2018 年			104.6	-0.2			104.2	0.5	2018	
2016 年度			103.1	2.8			101.7	2.2	F.Y. 2016	
2017 年度			104.8	1.6			104.1	2.4	2017	
2018 年度			104.5	-0.3			103.9	-0.2	2018	
2018 年 II 期	105.2	1.0	102.7	-0.4	105.3	0.7	100.2	0.9	Q2 2018	
III 期	102.7	-2.4	99.8	-2.8	101.9	-3.2	100.0	-2.5	Q3	
IV 期	106.0	3.2	108.4	2.7	104.8	2.8	108.0	2.2	Q4	
2019 年 I 期	104.9	-1.0	107.1	-0.5	104.3	-0.5	107.2	-1.3	Q1 2019	
II 期	108.4	3.3	104.4	1.7	109.2	4.7	101.6	1.4	Q2	
2018 年 6 月	103.6	-1.1	109.1	-5.0	103.9	0.5	109.9	-3.6	Jun. 2018	
7 月	99.7	-3.8	106.6	-2.4	99.6	-4.1	104.4	-2.8	Jul.	
8 月	104.7	5.0	91.5	0.4	103.8	4.2	92.0	1.2	Aug.	
9 月	103.7	-1.0	101.4	-5.9	102.4	-1.3	103.5	-5.6	Sep.	
10 月	106.6	2.8	112.6	5.8	105.3	2.8	108.1	6.4	Oct.	
11 月	105.8	-0.8	111.5	3.4	104.2	-1.0	109.1	2.6	Nov.	
12 月	105.7	-0.1	101.2	-1.4	104.9	0.7	106.8	-2.1	Dec.	
2019 年 1 月	102.7	-2.8	98.1	4.6	102.9	-1.9	94.0	2.2	Jan. 2019	
2 月	107.1	4.3	109.3	-0.3	106.1	3.1	109.6	-0.5	Feb.	
3 月	105.0	-2.0	113.9	-4.7	103.8	-2.2	118.1	-4.5	Mar.	
4 月	107.8	2.7	104.8	2.3	110.3	6.3	103.3	2.1	Apr.	
5 月	113.4	5.2	101.8	5.5	113.9	3.3	94.9	5.9	May	
6 月	104.1	-8.2	106.5	-2.4	103.3	-9.3	106.7	-2.9	Jun.	
7 月	105.8	1.6	116.5	9.3	105.3	1.9	113.0	8.2	Jul.	
8 月	104.3	-1.4	87.4	-4.5	105.8	0.5	89.8	-2.4	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index		原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year								
2016 年			82.3	-5.7			93.3	-6.7	C.Y. 2016	
2017 年			95.5	16.0			99.2	6.3	2017	
2018 年			90.6	-5.1			98.4	-0.8	2018	
2016 年度			84.7	1.3			93.7	-3.1	F.Y. 2016	
2017 年度			87.5	3.3			101.5	8.3	2017	
2018 年度			88.4	1.0			99.5	-2.0	2018	
2018 年 II 期	93.1	-4.8	95.6	-4.3	97.6	-4.9	96.6	-1.8	Q2 2018	
III 期	92.4	-0.8	87.6	-7.0	96.9	-0.7	98.6	-1.7	Q3	
IV 期	96.5	4.4	90.6	-5.1	97.2	0.3	97.5	-8.4	Q4	
2019 年 I 期	98.8	2.4	88.4	1.0	107.2	10.3	105.1	4.3	Q1 2019	
II 期	93.5	-5.4	96.1	0.5	99.3	-7.4	100.2	3.7	Q2	
2018 年 6 月	93.1	-3.7	95.6	-4.3	95.9	-5.1	88.3	-1.2	Jun. 2018	
7 月	92.9	-0.2	98.2	-2.5	99.1	3.3	102.1	0.4	Jul.	
8 月	91.8	-1.2	94.5	-4.9	94.1	-5.0	106.2	-4.8	Aug.	
9 月	92.4	0.7	87.6	-7.0	97.6	3.7	87.4	-0.1	Sep.	
10 月	92.5	0.1	96.8	-9.2	94.6	-3.1	97.1	-12.0	Oct.	
11 月	95.8	3.6	105.0	-6.9	97.4	3.0	103.7	-10.4	Nov.	
12 月	96.5	0.7	90.6	-5.1	99.5	2.2	91.8	-1.5	Dec.	
2019 年 1 月	99.9	3.5	103.5	1.2	107.8	8.3	127.2	1.6	Jan. 2019	
2 月	99.9	0.0	100.0	0.3	103.7	-3.8	103.3	1.8	Feb.	
3 月	98.8	-1.1	88.4	1.0	110.1	6.2	84.7	11.7	Mar.	
4 月	99.0	0.2	87.3	3.2	95.3	-13.4	87.7	0.3	Apr.	
5 月	97.2	-1.8	101.3	0.5	97.1	1.9	114.4	0.2	May	
6 月	93.5	-3.8	96.1	0.5	105.6	8.8	98.4	11.4	Jun.	
7 月	94.0	0.5	99.3	1.1	93.9	-11.1	95.6	-6.4	Jul.	
8 月	90.9	-3.3	93.6	-1.0	92.4	-1.6	107.8	1.5	Aug.	

〈 非耐久消費財 ; Non-durable consumer goods 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			102.7	2.7			100.9	0.9	C.Y. 2016	
2017 年			103.1	0.4			100.7	-0.2	2017	
2018 年			103.8	0.7			100.3	-0.4	2018	
2016 年度			102.7	1.4			100.6	-0.2	F.Y. 2016	
2017 年度			102.9	0.2			100.4	-0.2	2017	
2018 年度			104.5	1.6			100.8	0.4	2018	
2018 年 II 期	103.6	1.1	105.7	0.5	100.8	1.3	101.7	-0.8	Q2 2018	
III 期	104.6	1.0	104.8	1.8	102.3	1.5	102.7	2.1	Q3	
IV 期	104.0	-0.6	108.1	1.0	98.5	-3.7	102.9	-1.6	Q4	
2019 年 I 期	106.5	2.4	99.5	3.1	102.1	3.7	95.8	2.1	Q1 2019	
II 期	103.3	-3.0	104.9	-0.8	99.5	-2.5	99.9	-1.8	Q2	
2018 年 6 月	103.7	-1.0	108.1	-0.9	101.0	0.0	103.0	-1.4	Jun. 2018	
7 月	105.6	1.8	112.0	5.0	101.9	0.9	105.6	2.3	Jul.	
8 月	105.1	-0.5	102.0	2.4	102.0	0.1	102.1	2.3	Aug.	
9 月	103.2	-1.8	100.3	-2.0	102.9	0.9	100.3	1.6	Sep.	
10 月	103.6	0.4	108.2	3.1	97.8	-5.0	99.5	-0.4	Oct.	
11 月	104.9	1.3	109.4	2.4	101.0	3.3	103.2	0.7	Nov.	
12 月	103.5	-1.3	106.7	-2.5	96.7	-4.3	105.9	-4.9	Dec.	
2019 年 1 月	110.4	6.7	94.3	8.1	106.3	9.9	91.5	6.1	Jan. 2019	
2 月	104.7	-5.2	98.2	2.5	101.0	-5.0	93.5	1.9	Feb.	
3 月	104.4	-0.3	106.1	-0.4	99.1	-1.9	102.5	-1.0	Mar.	
4 月	104.6	0.2	108.2	2.9	101.8	2.7	103.3	1.9	Apr.	
5 月	102.9	-1.6	101.0	-2.8	98.0	-3.7	96.7	-4.0	May	
6 月	102.4	-0.5	105.4	-2.5	98.8	0.8	99.8	-3.1	Jun.	
7 月	103.6	1.2	111.4	-0.5	99.7	0.9	104.3	-1.2	Jul.	
8 月	105.2	1.5	100.3	-1.7	99.6	-0.1	98.3	-3.7	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			108.4	12.6			108.9	8.9	C.Y. 2016	
2017 年			116.9	7.8			122.3	12.3	2017	
2018 年			116.0	-0.8			131.4	7.4	2018	
2016 年度			115.4	13.1			114.7	16.9	F.Y. 2016	
2017 年度			125.3	8.6			125.6	9.5	2017	
2018 年度			120.1	-4.2			129.1	2.8	2018	
2018 年 II 期	122.7	-2.2	122.9	5.0	132.3	0.1	131.5	12.0	Q2 2018	
III 期	112.6	-8.2	111.4	-5.9	123.7	-6.5	122.3	-0.2	Q3	
IV 期	120.9	7.4	116.0	-0.8	138.1	11.6	134.7	7.2	Q4	
2019 年 I 期	120.2	-0.6	120.1	-4.2	123.8	-10.4	127.9	-6.6	Q1 2019	
II 期	124.3	3.4	124.5	1.3	129.3	4.4	128.6	-2.2	Q2	
2018 年 6 月	122.7	-1.8	122.9	5.0	131.7	-1.2	130.0	10.0	Jun. 2018	
7 月	123.1	0.3	127.8	6.3	131.1	-0.5	134.4	8.2	Jul.	
8 月	123.1	0.0	121.7	4.2	130.2	-0.7	125.9	5.8	Aug.	
9 月	112.6	-8.5	111.4	-5.9	109.8	-15.7	106.7	-14.1	Sep.	
10 月	118.4	5.2	119.1	-2.3	142.2	29.5	144.2	13.4	Oct.	
11 月	118.3	-0.1	121.2	-3.0	123.9	-12.9	129.6	-4.5	Nov.	
12 月	120.9	2.2	116.0	-0.8	148.3	19.7	130.2	14.0	Dec.	
2019 年 1 月	121.1	0.2	117.3	-0.3	119.8	-19.2	134.1	-6.6	Jan. 2019	
2 月	119.3	-1.5	120.3	-2.6	120.9	0.9	130.3	-8.2	Feb.	
3 月	120.2	0.8	120.1	-4.2	130.8	8.2	119.4	-4.7	Mar.	
4 月	118.9	-1.1	121.1	-3.6	118.9	-9.1	120.3	-9.4	Apr.	
5 月	124.0	4.3	123.3	-0.7	132.2	11.2	130.8	-0.6	May	
6 月	124.3	0.2	124.5	1.3	136.9	3.6	134.6	3.5	Jun.	
7 月	124.2	-0.1	129.0	0.9	128.6	-6.1	132.3	-1.6	Jul.	
8 月	128.7	3.6	127.3	4.6	141.7	10.2	136.7	8.6	Aug.	

〈 生産財 ; Producer goods 〉

index,2015= 100

	生産 Production				生産者出荷 Shipments					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			99.7	-0.3			99.8	-0.2	C.Y. 2016	
2017 年			103.8	4.1			102.8	3.0	2017	
2018 年			105.0	1.2			103.4	0.6	2018	
2016 年度			100.7	1.2			100.6	1.1	F.Y. 2016	
2017 年度			104.2	3.5			102.8	2.2	2017	
2018 年度			104.3	0.1			102.8	0.0	2018	
2018 年 II 期	105.2	0.9	103.6	1.7	104.0	1.6	101.6	1.9	Q2 2018	
III 期	104.4	-0.8	103.5	0.0	102.6	-1.3	101.5	-0.9	Q3	
IV 期	105.6	1.1	108.4	1.3	104.0	1.4	107.2	1.2	Q4	
2019 年 I 期	102.3	-3.1	101.7	-2.5	100.9	-3.0	101.1	-2.0	Q1 2019	
II 期	102.9	0.6	100.3	-3.2	101.6	0.7	98.0	-3.5	Q2	
2018 年 6 月	104.9	-0.7	105.3	-0.6	103.7	-0.3	103.3	-0.7	Jun. 2018	
7 月	104.9	0.0	106.9	2.4	102.9	-0.8	104.1	1.2	Jul.	
8 月	104.1	-0.8	99.8	0.4	102.9	0.0	98.7	0.1	Aug.	
9 月	104.1	0.0	103.9	-2.5	102.1	-0.8	101.7	-3.8	Sep.	
10 月	106.5	2.3	111.2	3.8	105.7	3.5	110.0	6.2	Oct.	
11 月	105.1	-1.3	109.3	1.6	102.9	-2.6	107.2	0.1	Nov.	
12 月	105.1	0.0	104.8	-1.3	103.5	0.6	104.4	-2.3	Dec.	
2019 年 1 月	102.3	-2.7	99.1	-0.4	101.2	-2.2	98.0	0.4	Jan. 2019	
2 月	102.0	-0.3	98.8	-2.5	100.6	-0.6	98.1	-2.3	Feb.	
3 月	102.5	0.5	107.3	-4.3	100.9	0.3	107.2	-3.9	Mar.	
4 月	102.5	0.0	101.6	-2.0	101.3	0.4	99.3	-2.5	Apr.	
5 月	104.4	1.9	98.5	-3.1	102.9	1.6	96.2	-3.4	May	
6 月	101.9	-2.4	100.8	-4.3	100.5	-2.3	98.6	-4.5	Jun.	
7 月	103.0	1.1	106.5	-0.4	102.2	1.7	105.0	0.9	Jul.	
8 月	100.8	-2.1	94.3	-5.5	99.9	-2.3	93.2	-5.6	Aug.	

	生産者在庫 Inventories				生産者在庫率 Inventory Ratio					
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index		季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index					
		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year		前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)	前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年			94.0	-5.9			99.0	-1.0	C.Y. 2016	
2017 年			96.6	2.8			95.0	-4.0	2017	
2018 年			100.4	3.9			99.8	5.1	2018	
2016 年度			92.2	-4.6			97.0	-3.8	F.Y. 2016	
2017 年度			97.1	5.3			96.1	-0.9	2017	
2018 年度			98.4	1.3			101.0	5.1	2018	
2018 年 II 期	100.1	-0.4	99.7	3.7	99.1	1.0	100.8	4.7	Q2 2018	
III 期	103.0	2.9	103.4	8.3	102.1	3.0	103.5	8.3	Q3	
IV 期	101.7	-1.3	100.4	3.9	100.5	-1.6	96.8	2.5	Q4	
2019 年 I 期	101.9	0.2	98.4	1.3	102.5	2.0	103.0	4.9	Q1 2019	
II 期	104.2	2.3	103.8	4.1	104.0	1.5	107.5	6.6	Q2	
2018 年 6 月	100.1	-0.3	99.7	3.7	99.7	0.1	101.3	6.5	Jun. 2018	
7 月	100.5	0.4	100.6	4.1	100.8	1.1	100.6	5.0	Jul.	
8 月	100.4	-0.1	102.5	4.8	100.4	-0.4	104.2	5.4	Aug.	
9 月	103.0	2.6	103.4	8.3	105.0	4.6	105.6	14.7	Sep.	
10 月	100.7	-2.2	100.4	1.2	98.7	-6.0	95.1	-3.0	Oct.	
11 月	100.9	0.2	100.7	3.3	101.5	2.8	96.6	4.3	Nov.	
12 月	101.7	0.8	100.4	3.9	101.3	-0.2	98.7	6.6	Dec.	
2019 年 1 月	99.8	-1.9	102.0	1.5	101.8	0.5	107.0	3.3	Jan. 2019	
2 月	100.2	0.4	101.8	2.4	103.2	1.4	108.2	6.2	Feb.	
3 月	101.9	1.7	98.4	1.3	102.5	-0.7	93.8	5.4	Mar.	
4 月	103.1	1.2	101.2	1.9	103.6	1.1	103.9	5.9	Apr.	
5 月	102.5	-0.6	103.5	2.1	103.3	-0.3	110.2	7.1	May	
6 月	104.2	1.7	103.8	4.1	105.1	1.7	108.3	6.9	Jun.	
7 月	103.3	-0.9	103.4	2.8	105.0	-0.1	103.4	2.8	Jul.	
8 月	103.7	0.4	105.8	3.2	108.3	3.1	115.8	11.1	Aug.	

〈 鉱工業用生産財 ; For mining and manufacturing 〉

index,2015= 100

	生産 Production		生産者出荷 Shipments				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		99.8	-0.2		100.0	0.0	C.Y. 2016
2017 年		104.5	4.7		103.8	3.8	2017
2018 年		105.9	1.3		104.7	0.9	2018
2016 年度		100.9	1.4		101.1	1.6	F.Y. 2016
2017 年度		104.9	4.0		103.9	2.8	2017
2018 年度		105.2	0.3		104.2	0.3	2018
2018 年 II 期	106.1	1.0	104.5	2.0	105.3	1.5	Q2 2018
III 期	105.2	-0.8	104.5	0.2	104.0	-1.2	Q3
IV 期	106.6	1.3	109.4	1.6	105.5	1.4	Q4
2019 年 I 期	103.1	-3.3	102.5	-2.4	102.1	-3.2	Q1 2019
II 期	103.7	0.6	101.1	-3.3	102.7	0.6	Q2
2018 年 6 月	105.8	-0.6	106.4	-0.4	105.1	-0.1	Jun. 2018
7 月	105.8	0.0	108.1	2.8	104.4	-0.7	Jul.
8 月	104.9	-0.9	100.7	0.5	104.2	-0.2	Aug.
9 月	104.9	0.0	104.7	-2.6	103.4	-0.8	Sep.
10 月	107.8	2.8	112.5	4.5	107.4	3.9	Oct.
11 月	106.0	-1.7	110.2	1.7	104.4	-2.8	Nov.
12 月	106.1	0.1	105.5	-1.3	104.8	0.4	Dec.
2019 年 1 月	103.2	-2.7	100.1	-0.3	102.4	-2.3	Jan. 2019
2 月	102.7	-0.5	99.4	-2.5	101.8	-0.6	Feb.
3 月	103.5	0.8	107.9	-4.3	102.2	0.4	Mar.
4 月	103.3	-0.2	102.2	-2.1	102.3	0.1	Apr.
5 月	105.3	1.9	99.4	-3.1	104.4	2.1	May
6 月	102.6	-2.6	101.6	-4.5	101.5	-2.8	Jun.
7 月	103.7	1.1	107.6	-0.5	103.5	2.0	Jul.
8 月	101.4	-2.2	94.8	-5.9	101.2	-2.2	Aug.

	生産者在庫 Inventories		生産者在庫率 Inventory Ratio				
	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index	季節調整済指數 Seasonally Adjusted Index	原指數 Original Index			
	前月(期)比 %Change From Previous Month(Quarter)		前年 (同月期)比 %Change From Previous Year				
2016 年		94.2	-5.6		99.2	-0.8	C.Y. 2016
2017 年		96.9	2.9		94.6	-4.6	2017
2018 年		100.7	3.9		99.6	5.3	2018
2016 年度		92.6	-5.0		96.9	-3.9	F.Y. 2016
2017 年度		97.7	5.5		95.8	-1.1	2017
2018 年度		99.5	1.8		100.9	5.3	2018
2018 年 II 期	100.5	0.0	100.4	4.5	98.8	0.8	Q2 2018
III 期	103.5	3.0	103.4	8.3	101.8	3.0	Q3
IV 期	101.9	-1.5	100.7	3.9	100.3	-1.5	Q4
2019 年 I 期	102.3	0.4	99.5	1.8	102.9	2.6	Q1 2019
II 期	105.0	2.6	104.9	4.5	104.6	1.7	Q2
2018 年 6 月	100.5	-0.5	100.4	4.5	99.4	-0.2	Jun. 2018
7 月	101.0	0.5	101.2	4.4	100.6	1.2	Jul.
8 月	100.9	-0.1	102.6	4.7	100.4	-0.2	Aug.
9 月	103.5	2.6	103.4	8.3	104.5	4.1	Sep.
10 月	101.2	-2.2	100.9	1.9	98.7	-5.6	Oct.
11 月	101.1	-0.1	100.6	3.3	101.2	2.5	Nov.
12 月	101.9	0.8	100.7	3.9	101.1	-0.1	Dec.
2019 年 1 月	100.3	-1.6	102.6	1.6	102.1	1.0	Jan. 2019
2 月	101.6	1.3	103.2	2.7	103.9	1.8	Feb.
3 月	102.3	0.7	99.5	1.8	102.6	-1.3	Mar.
4 月	104.1	1.8	102.3	2.9	104.6	1.9	Apr.
5 月	103.9	-0.2	104.9	2.8	103.8	-0.8	May
6 月	105.0	1.1	104.9	4.5	105.3	1.4	Jun.
7 月	104.4	-0.6	104.6	3.4	105.8	0.5	Jul.
8 月	104.5	0.1	106.2	3.5	108.6	2.6	Aug.

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類		生産 Production						Classification	
		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index				
		7月 Jul.	8月 Aug.	新月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同月比 %Change From Previous Year	
鉱工業	102.7	101.5	- 1.2	-	106.9	93.6	- 4.7	Mining and manufacturing	
製造工業	102.7	101.5	- 1.2	- 1.17	106.9	93.6	- 4.7	Manufacturing	
鉄鋼・非鉄金属工業	100.5	95.8	- 4.7	- 0.29	102.2	90.8	- 8.0	Iron, steel and Non-ferrous metals	
鉄鋼業	99.7	94.7	- 5.0	- 0.21	100.0	92.2	- 7.8	Iron and steel	
非鉄金属工業	101.2	98.1	- 3.1	- 0.06	107.0	87.7	- 8.6	Non-ferrous metals	
金属製品工業	99.3	97.6	- 1.7	- 0.07	105.6	89.3	- 3.9	Fabricated metals	
生産用機械工業	108.1	105.3	- 2.6	- 0.19	108.5	99.1	- 13.8	Production machinery	
汎用・業務用機械工業	102.8	102.3	- 0.5	- 0.04	107.3	89.6	- 8.3	General-purpose and business oriented machinery	
汎用機械工業	100.5	100.9	0.4	0.02	105.5	87.7	- 9.5	General-purpose machinery	
業務用機械工業	108.4	106.0	- 2.2	- 0.04	114.2	96.8	- 4.1	Business oriented machinery	
電子部品・デバイス工業	96.8	101.2	4.5	0.25	100.1	102.6	- 5.1	Electronic parts and devices	
電気・情報通信機械工業	99.1	97.7	- 1.4	- 0.11	101.5	86.0	- 7.4	Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment	
電気機械工業	103.7	99.0	- 4.5	- 0.27	108.0	86.4	- 11.5	Electrical machinery	
情報通信機械工業	86.6	95.7	10.5	0.21	85.2	84.9	4.2	Information and communication electronics equipment	
輸送機械工業	107.8	105.6	- 2.0	- 0.38	115.2	89.4	- 3.2	Transport equipment	
自動車工業	108.5	107.3	- 1.1	- 0.18	117.6	89.1	- 4.0	Motor vehicles	
輸送機械工業（除、自動車工業）	101.4	96.4	- 4.9	- 0.12	100.4	91.3	1.8	Transport equipment (excl. motor vehicles)	
窯業・土石製品工業	99.2	96.8	- 2.4	- 0.08	104.0	90.4	- 6.9	Ceramics, stone and clay products	
化学工業	106.5	-	-	-	110.8	-	-	Chemicals	
化学工業（除、医薬品）	110.0	110.6	0.5	0.05	113.7	106.8	2.9	Chemicals (excl. Medicine)	
無機・有機化学工業	98.9	100.0	1.1	0.05	96.8	102.5	1.4	Inorganic and organic chemicals	
化学工業（除、無機・有機化学工業）	110.5	-	-	-	121.9	-	-	Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)	
化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）	122.6	125.6	2.4	0.11	135.8	112.4	4.8	Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals, and medicine)	
石油・石炭製品工業	93.8	91.7	- 2.2	- 0.02	92.6	96.7	- 1.7	Petroleum and coal products	
プラスチック製品工業	106.0	105.2	- 0.8	- 0.03	112.6	94.8	- 2.3	Plastic products	
パルプ・紙・紙加工品工業	103.1	100.2	- 2.8	- 0.06	101.8	97.9	- 1.9	Pulp, paper and paper products	
食料品・たばこ工業	100.2	-	-	-	106.4	-	-	Foods and tobacco	
その他工業	96.8	95.2	- 1.7	- 0.12	98.6	87.2	- 1.8	Other manufacturing	
繊維工業	93.0	93.3	0.3	0.01	96.2	89.7	- 0.6	Textiles	
木材・木製品工業	110.1	105.2	- 4.5	- 0.05	112.5	99.4	- 1.2	Wood and wood products	
家具工業	103.3	104.5	1.2	0.01	99.1	91.7	4.1	Furniture	
印刷業	87.4	87.9	0.6	0.01	85.8	80.4	- 3.0	Printing	
ゴム製品工業	101.8	98.7	- 3.0	- 0.05	108.5	85.5	- 2.3	Rubber products	
その他製品工業	98.0	93.2	- 4.9	- 0.03	101.4	83.3	- 7.1	Other products	
鉱業	96.6	91.2	- 5.6	- 0.01	96.4	88.0	- 8.9	Mining	
《参考》									
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	102.2	101.5	- 0.7	-	106.7	94.6	- 4.5	Industries (Mining and manufacturing, Electricity, Gas and heat supply)	
電力・ガス・熱供給	96.0	102.7	7.0	-	104.1	110.0	- 2.0	Electricity, gas and heat supply	
財分類	鉱工業	102.7	101.5	- 1.2	-	106.9	93.6	- 4.7	Mining and manufacturing
最終需要財	102.6	102.6	0.0	0.00	107.3	92.9	- 3.9	Final demand goods	
投資財	100.2	100.0	- 0.2	- 0.05	100.8	89.4	- 5.6	Investment goods	
資本財	100.0	99.8	- 0.2	- 0.03	99.7	88.9	- 7.3	Capital goods	
資本財（除、輸送機械）	100.8	101.8	1.0	0.13	99.0	91.0	- 8.6	Capital goods (excl. Transport equipment)	
建設財	101.3	99.1	- 2.2	- 0.13	104.2	90.6	- 0.3	Construction goods	
消費財	104.6	104.9	0.3	0.08	113.1	96.0	- 2.5	Consumer goods	
耐久消費財	105.8	104.3	- 1.4	- 0.13	116.5	87.4	- 4.5	Durable consumer goods	
非耐久消費財	103.6	105.2	1.5	0.28	111.4	100.3	- 1.7	Non-durable consumer goods	
生産財	103.0	100.8	- 2.1	- 1.06	106.5	94.3	- 5.5	Producer goods	
鉱工業用生産財	103.7	101.4	- 2.2	- 1.01	107.6	94.8	- 5.9	For mining and manufacturing	
その他用生産財	95.2	94.5	- 0.7	- 0.03	95.1	88.7	- 2.2	For other uses	

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類	生産者出荷 Shipments						Classification
	季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
	7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同期比 %Change From Previous Year
鉱工業	102.5	101.1	- 1.4	-	105.3	93.3	- 4.6
製造工業	102.5	101.1	- 1.4	- 1.36	105.3	93.3	- 4.6
鉄鋼・非鉄金属工業	100.6	96.0	- 4.6	- 0.40	104.0	87.8	- 8.7
鉄鋼業	99.1	94.9	- 4.2	- 0.23	101.1	87.3	- 9.0
非鉄金属工業	104.0	97.9	- 5.9	- 0.19	109.2	88.7	- 8.4
金属製品工業	100.1	100.1	0.0	0.00	105.0	91.3	- 1.1
生産用機械工業	109.5	107.2	- 2.1	- 0.14	107.8	100.8	- 13.0
汎用・業務用機械工業	100.0	101.8	1.8	0.11	103.1	90.5	- 7.5
汎用機械工業	100.7	101.6	0.9	0.04	106.2	89.7	- 9.2
業務用機械工業	95.6	101.0	5.6	0.08	93.3	93.1	- 1.7
電子部品・デバイス工業	92.5	101.7	9.9	0.43	92.4	102.3	- 0.7
電気・情報通信機械工業	98.1	100.2	2.1	0.16	100.0	89.2	- 4.7
電気機械工業	101.8	100.6	- 1.2	- 0.06	106.8	90.1	- 8.5
情報通信機械工業	88.8	100.4	13.1	0.25	83.3	87.1	7.0
輸送機械工業	111.6	109.2	- 2.2	- 0.44	118.9	90.9	- 2.6
自動車工業	107.9	107.6	- 0.3	- 0.05	116.3	89.6	- 3.6
輸送機械工業（除. 自動車工業）	139.3	121.5	- 12.8	- 0.42	137.1	99.5	3.6
窯業・土石製品工業	100.5	96.8	- 3.7	- 0.09	104.5	91.3	- 9.0
化学工業	104.5	-	-	-	107.2	-	- Chemicals
化学工業（除. 医薬品）	107.1	104.8	- 2.1	- 0.18	108.6	100.0	- 2.2
無機・有機化学工業	103.0	100.7	- 2.2	- 0.12	102.3	96.7	- 1.5
化学工業（除. 無機・有機化学工業）	105.9	-	-	-	113.3	-	- Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)
化学工業（除. 無機・有機化学工業・医薬品）	115.0	113.1	- 1.7	- 0.05	121.6	106.7	- 3.4
石油・石炭製品工業	93.5	89.9	- 3.9	- 0.24	91.2	91.2	- 3.5
プラスチック製品工業	106.6	106.1	- 0.5	- 0.02	112.8	98.2	- 2.6
パルプ・紙・紙加工品工業	98.2	96.7	- 1.5	- 0.03	97.7	91.8	- 5.0
食料品・たばこ工業	98.7	-	-	-	103.9	-	- Foods and tobacco
その他工業	96.5	94.2	- 2.4	- 0.13	96.9	85.9	- 3.6
繊維工業	94.5	91.6	- 3.1	- 0.04	92.3	85.0	- 7.2
木材・木製品工業	106.9	105.3	- 1.5	- 0.01	110.3	99.1	1.1
家具工業	97.8	101.5	3.8	0.02	93.2	90.3	1.8
印刷業	87.3	87.7	0.5	0.01	85.8	80.2	- 3.3
ゴム製品工業	104.7	98.1	- 6.3	- 0.08	110.9	85.6	- 4.5
その他製品工業	91.4	88.4	- 3.3	- 0.01	92.9	80.0	- 6.8
鉱業	100.2	98.6	- 1.6	0.00	96.3	90.8	- 5.5
《参考》							
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）	102.0	101.1	- 0.9	-	105.3	94.6	- 4.4
電力・ガス・熱供給	96.8	103.2	6.6	-	105.2	110.9	- 2.2
最終需要財	102.5	101.1	- 1.4	-	105.3	93.3	- 4.6
投資財	102.7	102.1	- 0.6	- 0.28	105.7	93.3	- 3.7
資本財	104.1	102.5	- 1.5	- 0.34	103.3	91.2	- 4.3
資本財（除. 輸送機械）	105.4	103.8	- 1.5	- 0.25	103.5	91.5	- 5.1
建設財	100.9	103.3	2.4	0.27	97.1	93.0	- 7.1
消費財	100.7	98.4	- 2.3	- 0.13	102.9	90.5	- 1.8
耐久消費財	101.9	101.7	- 0.2	- 0.05	107.7	95.0	- 3.3
非耐久消費財	105.3	105.8	0.5	0.05	113.0	89.8	- 2.4
生産財	99.7	99.6	- 0.1	- 0.02	104.3	98.3	- 3.7
鉱工業用生産財	102.2	99.9	- 2.3	- 1.17	105.0	93.2	- 5.6
その他用生産財	103.5	101.2	- 2.2	- 1.01	106.7	93.7	- 5.7
	95.3	91.9	- 3.6	- 0.24	94.3	90.2	- 3.9

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類	業種分類	生産者在庫 Inventories						Classification
		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
		7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同期比 %Change From Previous Year
鉱工業		104.5	104.5	0.0	-	106.4	106.5	2.7
製造工業		104.5	104.5	0.0	0.00	106.4	106.5	2.7
鉄鋼・非鉄金属工業		106.2	106.9	0.7	0.12	105.2	109.1	4.3
鉄鋼業		108.9	108.8	- 0.1	- 0.01	107.4	111.5	5.3
非鉄金属工業		93.3	95.7	2.6	0.06	93.9	95.9	- 1.2
金属製品工業		107.8	104.5	- 3.1	- 0.15	116.4	115.0	1.4
生産用機械工業		90.9	87.6	- 3.6	- 0.17	94.4	92.0	6.5
汎用・業務用機械工業		111.0	108.9	- 1.9	- 0.10	113.9	111.4	8.5
汎用機械工業		112.4	112.7	0.3	0.01	114.5	112.6	8.0
業務用機械工業		109.6	105.4	- 3.8	- 0.09	113.1	110.0	9.0
電子部品・デバイス工業		76.0	72.7	- 4.3	- 0.15	81.5	77.2	- 11.2
電気・情報通信機械工業		107.4	103.3	- 3.8	- 0.25	112.1	105.2	- 2.0
電気機械工業		114.0	111.6	- 2.1	- 0.11	118.7	112.4	5.1
情報通信機械工業		83.7	74.4	- 11.1	- 0.12	87.7	78.6	- 28.2
輸送機械工業		86.5	86.2	- 0.3	- 0.02	91.3	86.8	- 2.6
自動車工業		85.5	85.2	- 0.4	- 0.02	89.8	85.4	- 3.3
輸送機械工業（除、自動車工業）		123.4	119.9	- 2.8	- 0.01	161.5	153.4	21.8
窯業・土石製品工業		100.2	100.6	0.4	0.01	101.8	101.4	0.6
化学工業		123.2	-	-	-	120.8	-	- Chemicals
化学工業（除、医薬品）		123.2	125.0	1.5	0.29	120.8	124.8	14.6
無機・有機化学工業		107.7	108.6	0.8	0.09	103.1	109.2	6.8
化学工業（除、無機・有機化学工業）		146.4	-	-	-	149.2	-	- Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)
化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）		146.4	151.7	3.6	0.32	149.2	149.9	25.4
石油・石炭製品工業		91.3	95.0	4.1	0.21	88.9	100.5	1.6
プラスチック製品工業		109.4	110.2	0.7	0.03	112.6	109.6	4.4
パルプ・紙・紙加工品工業		103.8	105.5	1.6	0.05	104.4	108.7	5.7
食料品・たばこ工業		111.3	-	-	-	118.3	-	- Foods and tobacco
その他工業		100.0	101.3	1.3	0.08	100.2	102.1	1.7
繊維工業		100.5	103.1	2.6	0.06	99.0	104.0	4.6
木材・木製品工業		98.7	98.6	- 0.1	0.00	100.9	100.3	- 0.7
家具工業		110.2	110.2	0.0	0.00	107.1	105.7	5.6
印刷業		-	-	-	-	-	-	- Printing
ゴム製品工業		95.4	97.6	2.3	0.02	101.2	101.9	- 2.0
その他製品工業		93.0	92.9	- 0.1	0.00	92.5	93.3	- 5.2
鉱業		98.8	100.8	2.0	0.00	96.9	100.6	0.3
《参考》								
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）		104.5	104.5	0.0	-	106.4	106.5	2.7
電力・ガス・熱供給		-	-	-	-	-	-	- Electricity, gas and heat supply
鉱工業		104.5	104.5	0.0	-	106.4	106.5	2.7
最終需要財		105.4	105.6	0.2	0.08	110.4	107.5	2.0
投資財		98.0	95.3	- 2.8	- 0.48	101.3	99.0	0.9
資本財		95.2	90.2	- 5.3	- 0.51	99.1	94.8	1.9
資本財（除、輸送機械）		93.1	89.1	- 4.3	- 0.32	96.7	93.3	3.7
建設財		101.9	102.3	0.4	0.03	104.3	104.7	- 0.5
消費財		111.6	113.7	1.9	0.48	117.4	114.1	2.8
耐久消費財		94.0	90.9	- 3.3	- 0.28	99.3	93.6	- 1.0
非耐久消費財		124.2	128.7	3.6	0.63	129.0	127.3	4.6
生産財		103.3	103.7	0.4	0.22	103.4	105.8	3.2
鉱工業用生産財		104.4	104.5	0.1	0.05	104.6	106.2	3.5
その他用生産財		93.2	95.4	2.4	0.11	92.1	101.7	0.3

業種・財別 生産・出荷・在庫・在庫率 指数(つづき)

Indices of Industrial Production, Producer's Shipments, Producer's Inventories and Inventory Ratio

分類		生産者在庫率 Inventory Ratio						Classification
		季節調整済指数 Seasonally Adjusted Index			原指數 Original Index			
		7月 Jul.	8月 Aug.	前月比 %Change From Previous Month	寄与度 Contribution ratio	7月 Jul.	8月 Aug.	前年同期比 %Change From Previous Year
鉱工業		107.5	110.5	2.8	-	107.2	118.0	8.7 Mining and manufacturing
製造工業		107.4	110.5	2.9	2.88	107.2	118.0	8.7 Manufacturing
鉄鋼・非鉄金属工業		110.9	113.6	2.4	0.43	107.6	123.1	13.9 Iron, steel and Non-ferrous metals
鉄鋼業		114.4	117.0	2.3	0.35	111.8	126.2	14.8 Iron and steel
非鉄金属工業		90.2	96.7	7.2	0.17	85.9	107.0	8.2 Non-ferrous metals
金属製品工業		105.4	105.3	- 0.1	0.00	99.1	114.2	6.5 Fabricated metals
生産用機械工業		96.8	94.4	- 2.5	- 0.11	97.1	103.9	14.8 Production machinery
汎用・業務用機械工業		119.9	115.0	- 4.1	- 0.23	119.4	128.1	22.6 General-purpose and business oriented machinery
汎用機械工業		107.9	109.9	1.9	0.05	102.2	123.2	23.6 General-purpose machinery
業務用機械工業		134.3	120.0	- 10.6	- 0.30	140.4	134.1	21.5 Business oriented machinery
電子部品・デバイス工業		91.9	80.3	- 12.6	- 0.54	98.4	83.9	- 6.3 Electronic parts and devices
電気・情報通信機械工業		107.5	114.1	6.1	0.36	115.3	129.3	- 0.2 Electrical machinery, and Information and communication electronics equipment
電気機械工業		107.1	120.0	12.0	0.53	113.4	135.4	4.8 Electrical machinery
情報通信機械工業		108.6	95.5	- 12.1	- 0.17	121.5	110.1	- 15.7 Information and communication electronics equipment
輸送機械工業		81.1	81.7	0.7	0.04	80.5	98.3	- 1.2 Transport equipment
自動車工業		80.2	81.2	1.2	0.07	78.9	97.1	- 1.6 Motor vehicles
輸送機械工業（除、自動車工業）		127.1	113.3	- 10.9	- 0.02	157.6	154.8	11.4 Transport equipment (excl. motor vehicles)
窯業・土石製品工業		104.5	108.4	3.7	0.14	103.4	117.6	11.7 Ceramics, stone and clay products
化学工業		112.0	-	-	-	108.9	-	- Chemicals
化学工業（除、医薬品）		112.0	119.7	6.9	1.23	108.9	124.0	18.3 Chemicals (excl. Medicine)
無機・有機化学工業		107.1	113.0	5.5	0.58	101.9	118.0	12.6 Inorganic and organic chemicals
化学工業（除、無機・有機化学工業）		118.9	-	-	-	120.1	-	- Chemicals (excl. Inorganic and organic chemicals)
化学工業（除、無機・有機化学工業・医薬品）		118.9	129.7	9.1	0.66	120.1	133.6	27.5 Chemicals (excl. Inorganic, organic chemicals, and medicine)
石油・石炭製品工業		98.9	108.5	9.7	0.55	101.7	119.7	9.7 Petroleum and coal products
プラスチック製品工業		107.0	107.7	0.7	0.03	103.8	113.3	9.0 Plastic products
パルプ・紙・紙加工品工業		107.9	111.4	3.2	0.10	108.8	121.0	13.0 Pulp, paper and paper products
食料品・たばこ工業		131.8	-	-	-	134.8	-	- Foods and tobacco
その他工業		106.1	108.4	2.2	0.14	108.8	120.2	7.1 Other manufacturing
繊維工業		115.7	119.2	3.0	0.09	122.7	132.7	16.3 Textiles
木材・木製品工業		94.6	95.5	1.0	0.01	93.0	102.8	- 1.2 Wood and wood products
家具工業		112.6	107.0	- 5.0	- 0.04	118.4	114.9	2.7 Furniture
印刷業		-	-	-	-	-	-	- Printing
ゴム製品工業		92.5	98.9	6.9	0.06	91.3	118.8	1.8 Rubber products
その他製品工業		101.2	104.5	3.3	0.02	99.4	114.4	- 0.2 Other products
鉱業		109.8	115.1	4.8	0.01	105.5	119.2	11.5 Mining
《参考》								
産業総合（鉱工業、電力・ガス・熱供給）		107.5	110.5	2.8	-	107.2	118.0	8.7 Industries (Mining and manufacturing, Electricity, Gas and heat supply)
電力・ガス・熱供給		-	-	-	-	-	-	- Electricity, gas and heat supply
鉱工業		107.5	110.5	2.8	-	107.2	118.0	8.7 Mining and manufacturing
最終需要財		111.0	113.6	2.3	1.01	112.5	121.1	5.4 Final demand goods
投資財		103.5	101.4	- 2.0	- 0.36	104.1	114.4	4.1 Investment goods
資本財		106.6	99.6	- 6.6	- 0.68	108.9	114.3	2.2 Capital goods
資本財（除、輸送機械）		105.8	99.5	- 6.0	- 0.48	109.4	112.4	4.9 Capital goods (excl. Transport equipment)
建設財		99.3	104.0	4.7	0.34	97.6	114.5	6.7 Construction goods
消費財		116.2	122.8	5.7	1.44	119.0	126.3	6.4 Consumer goods
耐久消費財		93.9	92.4	- 1.6	- 0.12	95.6	107.8	1.5 Durable consumer goods
非耐久消費財		128.6	141.7	10.2	1.82	132.3	136.7	8.6 Non-durable consumer goods
生産財		105.0	108.3	3.1	1.79	103.4	115.8	11.1 Producer goods
鉱工業用生産財		105.8	108.6	2.6	1.38	103.6	115.5	11.6 For mining and manufacturing
その他用生産財		97.9	106.1	8.4	0.41	101.8	118.2	6.7 For other uses

2019年9月の製造工業生産予測指數

Indices of Industrial Production Forecast, September 2019

業種別製造工業生産予測指數

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

業 Industry	種 Type	9月 Sep. 見込み This Month	10月 Oct. 見込み Next Month	(%)	
				8月の 実現率 Realization Ratio	9月の 予測修正率 Amendment Ratio
製造工業 Manufacturing	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.9 (▲ 1.6)	▲ 0.5	▲ 3.3	0.1
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.9 (2.0)	0.1	▲ 0.5	▲ 0.6
鉄 鋼 Iron and steel	業 当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.4 (2.8)	0.9	0.3	▲ 0.1
非 鉄 金 属 工 業 Non-ferrous metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.2 (▲ 1.1)	▲ 2.3	▲ 3.5	▲ 2.2
金 属 製 品 工 業 Fabricated metals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	5.8 (1.2)	▲ 1.7	▲ 5.3	▲ 1.0
生 産 用 機 械 工 業 Production machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	7.5 (3.9)	8.8	▲ 3.1	0.2
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 3.6 (▲ 7.5)	0.8	▲ 5.7	▲ 1.9
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	1.8 (▲ 6.0)	▲ 1.6	▲ 0.5	7.7
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	4.3 (▲ 1.8)	▲ 2.6	▲ 4.1	1.9
電 気 機 械 工 業 Electrical machinery	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	7.1 (0.2)	▲ 3.8	▲ 4.5	2.0
情 報 通 信 機 械 工 業 Information and communication electronics equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 5.0 (▲ 9.4)	▲ 5.7	▲ 3.3	1.5
輸送機械工業 Transport equipment	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 0.3 (▲ 1.1)	▲ 4.9	▲ 1.5	▲ 0.7
化 学 工 業 Chemicals	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.1 (▲ 2.3)	▲ 0.9	▲ 4.0	▲ 1.6
石油製品工業 Petroleum products	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 0.7 (▲ 11.4)	▲ 4.1	▲ 4.3	7.3
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.4 (1.4)	▲ 2.6	▲ 1.9	▲ 0.9
そ の 他 Others	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	4.5 (▲ 1.1)	1.1	▲ 6.2	▲ 0.9

※ ()内は前月指數による前月比を示す。

Parentheses indicate the percent change from previous month in the previous survey.

(3) 業種別 9月生産見込み及び寄与度(季節調整済)

Production plan of this month and Contribution by Industry (Seasonally Adjusted)

上昇業種

業種 Industry	9月生産 見込み (再掲) Production plan of this month. Rate of change from last month.	9月生産 見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.	寄与した主な品目群 mainly contributed item group
生産用機械工業 Production machinery	7.5 %増	0.83 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、農業・建設・鉱山機械
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	4.3 %増	0.49 % ポイント	家電・空調・照明器具、産業用電気機械
その他 Others	4.5 %増	0.38 % ポイント	他に分類されないその他の製品、ガラス・陶磁器等製品
金属製品工業 Fabricated metals	5.8 %増	0.30 % ポイント	その他の金属製品、暖房・調理等装置
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	1.9 %増	0.13 % ポイント	熱間圧延・冷間仕上鋼材、非鉄金属圧延製品
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	1.8 %増	0.13 % ポイント	集積回路、電子デバイス・電子部品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	2.4 %増	0.07 % ポイント	パルプ・紙・板紙、紙加工品
化学工業 Chemicals	0.1 %増	0.01 % ポイント	その他の化学製品、プラスチック

低下業種

汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	▲ 3.6 %減	▲ 0.39 % ポイント	運搬装置、計測・分析機器
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 0.3 %減	▲ 0.06 % ポイント	乗用車
石油製品工業 Petroleum products	▲ 0.7 %減	▲ 0.01 % ポイント	石油製品

(4) 業種別 10月生産見込み及び寄与度(季節調整済)

Production plan of next month and Contribution by Industry (Seasonally Adjusted)

低下業種

業種 Industry	10月生産 見込み (再掲) Production plan of next month. Rate of change from this month.	10月生産 見込み 寄与度 Contribution point of rate of change from Investigation of last month.	寄与した主な品目群 mainly contributed item group
輸送機械工業 Transport equipment	▲ 4.9 %減	▲ 1.01 % ポイント	車体・自動車部品、乗用車
電気・情報通信機械工業 Electrical machinery and Information and communication electronics equipment	▲ 2.6 %減	▲ 0.30 % ポイント	家電・空調・照明器具、電子計算機・情報端末装置
電子部品・デバイス工業 Electronic parts and devices	▲ 1.6 %減	▲ 0.12 % ポイント	電子デバイス・電子部品、その他の電子部品
化学工業 Chemicals	▲ 0.9 %減	▲ 0.11 % ポイント	洗剤・化粧品
金属製品工業 Fabricated metals	▲ 1.7 %減	▲ 0.09 % ポイント	その他の金属製品、建築・建設用金属製品
パルプ・紙・紙加工品工業 Pulp, paper and paper products	▲ 2.6 %減	▲ 0.07 % ポイント	パルプ・紙・板紙、紙加工品
石油製品工業 Petroleum products	▲ 4.1 %減	▲ 0.06 % ポイント	石油製品

上昇業種

生産用機械工業 Production machinery	8.8 %増	1.03 % ポイント	半導体・フラットパネルディスプレイ製造装置、その他の生産用機械
その他 Others	1.1 %増	0.10 % ポイント	ガラス・陶磁器等製品、繊維製品
汎用・業務用機械工業 General-purpose and business oriented machinery	0.8 %増	0.08 % ポイント	計測・分析機器、ポンプ・圧縮機器
鉄鋼・非鉄金属工業 Iron, steel and Non-ferrous metals	0.1 %増	0.01 % ポイント	その他の鉄鋼製品、非鉄金属精鍊・精製品

財別製造工業生産予測指數

(1)前月比(季節調整済)

Percent change from previous month (Seasonally Adjusted)

財 use of goods		9月 Sep. 見込み This Month	10月 Oct. 見込み Next Month	(%)
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.9 (▲ 3.7)	6.5	
建設財 Construction goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	0.7 (▲ 6.9)	0.9	
耐久消費財 Durable consumer goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.9 (2.1)	▲ 6.8	
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	▲ 1.2 (▲ 5.5)	▲ 8.2	
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	当月指數 this month results 前月指數 previous month results	2.6 (▲ 0.2)	▲ 1.0	

(2)実現率及び予測修正率

Realization Ratio and

Amendment Ratio (%)

8月の 実現率 Realization Ratio	9月の 予測修正率 Amendment Ratio
▲ 4.4	0.1
▲ 6.2	1.6
▲ 1.6	▲ 0.8
▲ 4.8	▲ 0.4
▲ 2.7	0.0

※()内は前月指数による前月比を示す。

Parentheses indicate the percent change from previous month in the previous survey.

(3)9月生産見込み寄与度(季節調整済)

Production amount was planning of the current month in the previous time's survey and Contribution by Industry

財 use of goods	9月生産見込み (再掲)	9月生産見込み 寄与度
	Production plan of this month. Rate of change from last month.	Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	2.6 %増	1.44 % ポイント
耐久消費財 Durable consumer goods	2.9 %増	0.26 % ポイント
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	0.9 %増	0.18 % ポイント
建設財 Construction goods	0.7 %増	0.04 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 1.2 %減	▲ 0.06 % ポイント

(4)10月生産見込み寄与度(季節調整済)

Production amount was planning of the next month in the previous time's survey and Contribution by Industry

財 use of goods	10月生産見込み (再掲)	10月生産見込み 寄与度
	Production plan of next month. Rate of change from this month.	Contribution point of rate of change from Investigation of last month.
耐久消費財 Durable consumer goods	▲ 6.8 %減	▲ 0.62 % ポイント
鉱工業用生産財 Producer goods for mining and manufacturing	▲ 1.0 %減	▲ 0.56 % ポイント
非耐久消費財 Non-durable consumer goods	▲ 8.2 %減	▲ 0.36 % ポイント
建設財 Construction goods	0.9 %増	0.06 % ポイント
資本財(除.輸送機械) Capital goods(excl.Transport equipment)	6.5 %増	1.31 % ポイント

<製造工業 : Manufacturing>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index												
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	105.4	108.7	111.6	▲ 1.4	3.1	2.7	▲ 1.9	▲ 0.4	106.1	110.9	106.0	▲ 1.6	5.1	5.1	▲ 1.9	▲ 0.4	Jul. 2018			
	8月調査	104.7	109.6	111.1	▲ 0.7	4.7	1.4	▲ 3.7	▲ 1.8	106.8	104.1	112.1	1.2	3.2	2.5	▲ 3.7	▲ 1.8	Aug.			
	9月調査	105.3	108.9	109.5	0.6	3.4	0.6	▲ 3.9	▲ 2.0	100.0	109.9	112.2	▲ 0.9	0.5	5.5	▲ 3.9	▲ 2.0	Sep.			
	10月調査	105.0	110.3	108.7	▲ 0.3	5.0	▲ 1.5	▲ 3.6	0.7	106.0	113.0	112.5	▲ 3.1	6.2	2.9	▲ 3.5	0.7	Oct.			
	11月調査	108.0	107.9	111.6	2.9	▲ 0.1	3.4	▲ 2.1	▲ 0.7	110.6	111.7	110.5	3.9	2.2	1.4	▲ 2.1	▲ 0.7	Nov.			
	12月調査	105.7	109.3	108.4	▲ 2.1	3.4	▲ 0.8	▲ 2.0	▲ 2.1	109.4	108.2	105.3	0.1	▲ 0.7	5.6	▲ 2.1	▲ 2.1	Dec.			
	1月調査	105.7	105.6	108.7	0.0	▲ 0.1	2.9	▲ 3.3	▲ 2.6	104.7	102.6	105.8	▲ 3.9	2.9	2.2	▲ 3.2	▲ 2.6	Jan. 2019			
	2月調査	101.0	106.3	102.4	▲ 4.4	5.2	▲ 3.7	▲ 4.4	▲ 2.2	98.1	103.4	113.0	▲ 1.6	▲ 0.1	5.9	▲ 4.4	▲ 2.3	Feb.			
	3月調査	103.8	103.3	106.3	2.8	▲ 0.5	2.9	▲ 2.4	0.9	101.0	114.0	102.1	▲ 2.4	▲ 5.1	0.6	▲ 2.3	0.9	Mar.			
	4月調査	102.1	104.9	108.7	▲ 1.6	2.7	3.6	▲ 1.2	▲ 1.3	112.7	100.8	100.3	▲ 6.2	▲ 1.9	▲ 1.2	▲ 1.1	▲ 1.3	Apr.			
2019 年	5月調査	102.9	108.7	104.1	0.8	5.6	▲ 4.2	▲ 1.9	0.0	98.9	100.3	103.1	▲ 3.7	▲ 1.2	▲ 2.8	▲ 1.9	0.0	May			
	6月調査	106.0	104.7	105.0	3.0	▲ 1.2	0.3	▲ 2.5	0.6	97.8	103.7	108.9	▲ 3.6	▲ 2.3	2.0	▲ 2.5	0.6	Jun.			
	7月調査	102.4	105.2	105.8	▲ 3.4	2.7	0.6	▲ 2.2	0.2	101.4	109.1	97.5	▲ 4.4	2.2	▲ 2.5	▲ 2.2	0.2	Jul.			
	8月調査	103.8	105.1	103.4	1.4	1.3	▲ 1.6	▲ 0.7	107.6	96.8	106.1	0.7	▲ 3.2	0.1	▲ 1.4	▲ 0.7	Aug.				
	9月調査	101.6	103.5	103.0	▲ 2.1	1.9	▲ 0.5	▲ 3.3	0.1	93.6	106.2	104.0	▲ 6.4	0.2	▲ 6.0	▲ 3.3	0.1	Sep.			

<鉄鋼・非鉄金属工業 : Iron, steel and Non-ferrous metals>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index												
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	102.3	101.3	101.7	0.3	▲ 1.0	0.4	0.1	▲ 3.4	101.5	102.0	101.6	2.2	1.4	0.7	0.1	▲ 3.5	Jul. 2018			
	8月調査	98.4	101.1	102.5	▲ 3.8	2.7	1.4	▲ 2.9	▲ 0.6	99.1	101.0	101.6	▲ 1.5	0.1	▲ 0.3	▲ 2.8	▲ 0.6	Aug.			
	9月調査	99.6	99.5	102.8	1.2	▲ 0.1	3.3	▲ 1.5	▲ 2.9	99.5	98.6	105.0	▲ 1.4	3.2	1.8	▲ 1.5	▲ 3.0	Sep.			
	10月調査	97.8	100.7	100.1	▲ 1.8	3.0	▲ 0.6	▲ 1.7	▲ 2.0	96.9	102.8	99.8	▲ 4.9	▲ 0.3	▲ 0.2	▲ 1.7	▲ 2.1	Oct.			
	11月調査	100.3	99.1	104.9	2.6	▲ 1.2	5.9	▲ 0.4	▲ 1.0	102.4	98.8	101.8	▲ 0.7	▲ 1.2	4.1	▲ 0.4	▲ 1.0	Nov.			
	12月調査	101.0	103.4	101.8	0.7	2.4	▲ 1.5	▲ 1.4	▲ 1.0	100.7	100.4	103.1	0.7	2.7	0.5	1.9	▲ 1.4	Dec.			
	1月調査	101.9	97.6	97.4	0.9	▲ 4.2	▲ 0.2	▲ 1.5	▲ 4.1	98.9	98.9	92.7	1.1	▲ 3.6	▲ 4.6	▲ 1.5	▲ 4.1	Jan. 2019			
	2月調査	96.5	96.4	98.0	▲ 5.3	▲ 0.1	1.7	▲ 1.1	▲ 1.0	97.8	91.8	102.5	▲ 4.7	▲ 5.6	▲ 4.5	▲ 1.1	▲ 1.0	Feb.			
	3月調査	96.6	104.3	100.5	0.1	8.0	▲ 3.6	0.2	6.4	91.9	109.1	98.8	▲ 5.5	1.7	▲ 2.8	0.1	6.4	Mar.			
	4月調査	99.7	99.8	103.0	3.2	0.1	3.2	▲ 4.4	▲ 0.7	104.3	98.1	103.3	▲ 2.8	▲ 3.4	▲ 1.0	▲ 4.4	▲ 0.7	Apr.			
2019 年	5月調査	99.2	97.4	100.5	▲ 0.5	▲ 1.8	3.2	▲ 0.6	▲ 5.4	97.6	97.7	99.4	▲ 3.9	▲ 6.3	▲ 2.1	▲ 0.5	▲ 5.4	May			
	6月調査	98.1	101.0	99.7	▲ 1.1	3.0	▲ 1.3	0.7	0.5	98.4	99.9	100.7	▲ 5.7	▲ 1.6	1.6	0.7	0.5	Jun.			
	7月調査	100.5	99.8	99.3	2.4	▲ 0.7	▲ 0.5	▲ 0.5	0.1	99.4	100.8	97.9	▲ 2.1	1.7	▲ 1.6	▲ 0.5	0.1	Jul.			
	8月調査	98.6	95.5	97.4	▲ 1.9	▲ 3.1	2.0	▲ 1.2	▲ 3.8	99.6	94.2	96.8	0.5	▲ 5.3	▲ 0.1	▲ 1.2	▲ 3.8	Aug.			
	9月調査	95.0	96.8	96.9	▲ 3.7	1.9	0.1	▲ 0.6	▲ 0.6	93.7	96.2	98.0	▲ 5.8	▲ 0.7	▲ 4.3	▲ 0.5	▲ 0.6	Sep.			

<鉄鋼業 : Iron and steel>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指標			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index								Original Index												
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	102.4	101.4	100.7	1.1	▲ 1.0	▲ 0.7	0.3	▲ 4.3	100.4	100.9	103.2	2.7	2.0	0.3	0.3	▲ 4.3	Jul. 2018			
	8月調査	98.2	100.0	102.7	▲ 4.1	1.8	2.7	▲ 3.2	▲ 0.7	97.7	102.5	101.8	▲ 1.2	▲ 0.4	▲ 0.3	▲ 3.2	▲ 0.7	Aug.			
	9月調査	98.9	98.3	102.4	0.7	▲ 0.6	4.2	▲ 1.1	▲ 4.3	101.4	97.5	104.1	▲ 1.5	▲ 4.5	1.9	▲ 1.1	▲ 4.2	Sep.			
	10月調査	96.3	99.7	98.8	▲ 2.6	3.5	▲ 0.9	▲ 2.0	▲ 2.6	95.5	101.4	98.3	▲ 6.5	▲ 0.8	▲ 0.9	▲ 2.1	▲ 2.6	Oct.			
	11月調査	99.0	97.6	103.6	2.8	▲ 1.4	6.1	▲ 0.7	▲ 1.2	100.6	97.1	101.0	▲ 1.6	▲ 2.1	4.9	▲ 0.8	▲ 1.2	Nov.			
	12月調査	100.0	101.9	100.9	1.0	1.9	▲ 1.0	▲ 2.5	▲ 1.6	99.5	99.4	103.9	0.3	3.2	▲ 0.2	2.5	▲ 1.6	Dec.			
	1月調査	100.4	96.0	96.5	0.4	▲ 4.4	0.5	▲ 1.5	▲ 4.9	97.9	98.8	91.3	1.7	▲ 5.1	▲ 5.1	▲ 1.5	▲ 4.9	Jan. 2019			
	2月調査	95.3	95.2	98.3	▲ 5.1	▲ 0.1	3.3	▲ 0.7	▲ 1.3	98.1	90.1	102.3	▲ 5.8	▲ 6.3	▲ 4.0	▲ 0.7	▲ 1.3	Feb.			

<金属製品工業 : Fabricated metals>

年 月	季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比			(参考)原指數による			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	93.3	95.3	96.3	▲ 5.5	2.1	1.0	▲ 2.8	0.0	93.3	99.2	93.0	▲ 7.1	▲ 1.7	▲ 0.4	▲ 2.8	0.0	Jul. 2018			
	8月調査	92.5	97.7	97.7	▲ 0.9	5.6	0.0	▲ 2.9	1.5	96.3	94.3	97.8	▲ 4.6	1.0	▲ 0.2	▲ 2.9	1.4	Aug.			
	9月調査	94.7	97.0	94.5	2.4	2.4	▲ 2.6	▲ 3.1	▲ 0.7	91.4	97.1	101.4	▲ 2.1	▲ 0.9	0.7	▲ 3.1	▲ 0.7	Sep.			
	10月調査	94.3	97.2	94.5	▲ 0.4	3.1	▲ 2.8	▲ 2.8	2.9	94.4	104.2	100.1	▲ 3.7	3.5	▲ 0.4	▲ 2.8	2.8	Oct.			
	11月調査	97.4	97.0	101.2	3.3	▲ 0.4	4.3	0.2	2.6	104.5	102.7	95.9	3.8	2.2	▲ 1.2	0.3	2.6	Nov.			
	12月調査	97.9	101.5	95.9	0.5	3.7	▲ 5.5	0.9	0.3	103.6	96.2	89.2	3.1	▲ 0.9	7.1	0.9	0.3	Dec.			
	1月調査	98.8	95.9	96.1	0.9	▲ 2.9	0.2	▲ 2.7	0.0	93.6	89.2	90.9	▲ 3.6	7.1	1.2	▲ 2.7	0.0	Jan. 2019			
	2月調査	92.5	96.1	92.4	▲ 6.4	3.9	▲ 3.9	▲ 3.5	0.0	86.0	90.9	98.3	3.2	1.2	▲ 2.9	▲ 3.6	0.0	Feb.			
	3月調査	96.3	94.9	96.1	4.1	▲ 1.5	1.3	0.2	2.7	91.1	100.9	97.1	1.4	▲ 0.3	1.1	0.2	2.6	Mar.			
2019 年	4月調査	92.0	94.7	99.5	▲ 4.5	2.9	5.1	▲ 3.1	▲ 1.5	97.9	95.7	93.8	▲ 3.3	▲ 0.3	▲ 1.2	▲ 3.0	▲ 1.4	Apr.			
	5月調査	95.2	97.4	95.8	3.5	2.3	▲ 1.6	0.5	▲ 2.1	96.2	91.8	94.1	0.2	▲ 3.3	0.9	0.5	▲ 2.1	May			
	6月調査	95.7	94.7	92.8	0.5	▲ 1.0	▲ 2.0	▲ 1.7	▲ 1.1	90.2	93.0	98.4	▲ 5.0	▲ 0.3	2.2	▲ 1.7	▲ 1.2	Jun.			
	7月調査	92.4	94.2	94.0	▲ 3.4	1.9	▲ 0.2	▲ 2.4	1.5	90.7	99.9	88.2	▲ 2.8	3.7	▲ 3.5	▲ 2.5	1.5	Jul.			
	8月調査	94.3	92.8	93.9	2.1	▲ 1.6	1.2	0.1	▲ 1.3	100.0	87.1	95.8	3.8	▲ 4.7	1.5	0.1	▲ 1.2	Aug.			
	9月調査	87.9	93.0	91.4	▲ 6.8	5.8	▲ 1.7	▲ 5.3	▲ 1.0	82.5	94.8	97.1	▲ 9.7	0.4	▲ 7.1	▲ 5.3	1.0	Sep.			

<生産用機械工業 : Production machinery>

年 月	季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比			(参考)原指數による			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	121.1	133.0	140.2	▲ 7.0	9.8	5.4	▲ 7.8	▲ 5.5	128.1	135.0	139.9	▲ 0.8	13.2	19.3	▲ 7.8	▲ 5.5	Jul. 2018			
	8月調査	122.4	134.9	143.4	1.1	10.2	6.3	▲ 8.0	▲ 3.8	124.3	134.6	147.4	4.2	14.7	14.7	▲ 7.9	▲ 3.8	Aug.			
	9月調査	127.9	137.7	135.8	4.5	7.7	▲ 1.4	▲ 5.2	▲ 4.0	127.6	141.6	129.7	8.8	10.2	13.2	▲ 5.2	▲ 3.9	Sep.			
	10月調査	126.7	137.1	133.1	▲ 0.9	8.2	▲ 2.9	▲ 8.0	1.0	130.3	130.9	130.4	1.4	14.2	7.1	▲ 8.0	0.9	Oct.			
	11月調査	127.8	129.1	143.0	0.9	1.0	10.8	▲ 6.8	▲ 3.0	122.0	126.5	138.6	6.5	3.9	3.8	▲ 6.8	▲ 3.0	Nov.			
	12月調査	122.6	132.7	132.8	▲ 4.1	8.2	0.1	▲ 5.0	▲ 7.2	120.1	128.6	124.3	▲ 1.3	▲ 3.7	6.4	▲ 5.1	▲ 7.2	Dec.			
	1月調査	123.1	123.8	134.3	0.4	0.6	8.5	▲ 7.2	▲ 6.8	119.3	115.9	128.6	▲ 10.6	▲ 0.8	5.7	▲ 7.2	▲ 6.8	Jan. 2019			
	2月調査	114.2	127.0	122.3	▲ 7.2	11.2	▲ 3.7	▲ 7.8	▲ 5.4	106.9	121.6	146.3	▲ 8.5	▲ 0.1	12.0	▲ 7.8	▲ 5.4	Feb.			
	3月調査	124.6	122.7	133.6	9.1	▲ 1.5	8.9	▲ 1.9	0.3	119.3	146.8	120.1	▲ 2.0	▲ 11.7	▲ 0.8	▲ 1.9	0.3	Mar.			
2019 年	4月調査	121.5	127.7	133.2	▲ 2.5	5.1	4.3	▲ 1.0	▲ 4.4	145.4	114.8	120.3	▲ 12.6	▲ 5.2	▲ 6.2	▲ 1.0	▲ 4.4	Apr.			
	5月調査	117.5	133.1	130.0	▲ 3.3	13.3	▲ 2.3	▲ 8.0	▲ 0.1	105.6	120.2	134.8	▲ 12.8	▲ 6.3	5.2	▲ 8.0	▲ 0.1	May			
	6月調査	126.7	128.8	127.2	7.8	1.7	▲ 1.2	▲ 4.8	▲ 0.9	114.4	133.6	131.7	▲ 10.8	4.3	6.0	▲ 4.8	▲ 0.9	Jun.			
	7月調査	124.5	126.9	121.8	▲ 1.7	1.9	▲ 4.0	▲ 3.3	▲ 0.2	129.1	131.4	114.1	0.8	5.7	▲ 10.6	▲ 3.4	▲ 0.2	Jul.			
	8月調査	122.2	120.4	125.1	▲ 1.8	1.5	3.9	▲ 3.7	▲ 1.1	126.6	112.7	131.2	1.9	▲ 11.7	0.7	▲ 3.7	▲ 1.2	Aug.			
	9月調査	116.7	125.4	136.4	▲ 4.5	7.5	8.8	▲ 3.1	0.2	109.3	131.5	124.7	▲ 14.3	0.9	2.2	▲ 3.0	0.2	Sep.			

<汎用・業務用機械工業 : General-purpose and business oriented machinery>

年 月	季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比			(参考)原指數による			Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month				
2018 年	7月調査	112.1	111.8	119.7	1.5	▲ 0.3	7.1	▲ 3.6	1.1	112.3	111.0	109.6	7.3	11.4	8.4	▲ 3.6	1.1	Jul. 2018			
	8月調査	108.3	118.4	111.0	▲ 3.4	9.3	▲ 6.3	▲ 3.1	▲ 1.1	107.6	108.4	114.2	8.0	7.2	4.4	▲ 3.1	▲ 1.1	Aug.			
	9月調査	109.1	114.5	115.3	0.7	4.9	0.7	▲ 7.9	3.2	99.9	117.8	120.1	▲ 1.2	7.7	14.7	▲ 7.8	3.2	Sep.			
	10月調査	108.4	114.6	115.5	▲ 0.6	5.7	0.8	▲ 5.3	▲ 0.6	111.5	119.4	119.8	1.9	14.0	8.1	▲ 5.3	▲ 0.6	Oct.			
	11月調査	114.7	117.4	118.0	5.8	2.4	0.5	0.1	1.6	119.5	121.7	118.6	14.1	9.8	9.8	0.1	1.6	Nov.			
	12月調査	113.0	118.7	113.9	▲ 1.5	5.0	▲ 4.0	▲ 3.7	0.6	117.2	119.3	112.2	5.8	10.5	13.1	▲ 3.7	0.6	Dec.			
	1月調査	111.9	112.1	110.8	▲ 1.0	▲ 0.6	▲ 0.4	▲ 5.7	▲ 2.4	112.4	109.5	111.6	4.1	10.4	3.3	▲ 5.8	▲ 2.4	Jan. 2019			
	2月調査	104.9	107.6	107.5	▲ 6.3	2.6	▲ 0.1	▲ 5.7	▲ 2.9	103.3	108.4	121.5	4.1	0.4	▲ 2.0	▲ 5.7	▲ 2.9	Feb.			
	3月調査	105.4	108.4	108.7	0.5	2.8	0.3	▲ 2.0	0.8	106.1	122.5	103.7	▲ 1.8	▲ 1.2	1.9	▲					

<電気・情報通信機械工業 : Electrical machinery and Information and communication electronics equipment>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	7月調査	105.9	108.9	112.9	▲ 1.1	2.8	3.7	▲ 3.4	▲ 0.5	113.0	110.9	103.4	2.3	10.8	11.8	▲ 3.4	▲ 0.5	Jul. 2018
	8月調査	107.7	112.4	113.1	1.7	4.4	0.6	▲ 1.1	▲ 0.4	109.6	102.9	117.6	9.5	11.2	8.0	▲ 1.2	▲ 0.5	Aug.
	9月調査	105.7	109.5	116.6	▲ 1.9	3.6	6.5	▲ 6.0	▲ 3.2	96.8	113.8	109.7	4.6	4.5	16.2	▲ 5.9	▲ 3.2	Sep.
	10月調査	106.9	115.6	105.6	1.1	8.1	▲ 8.7	▲ 2.4	▲ 0.9	111.1	108.7	105.2	2.0	15.1	2.3	▲ 2.4	▲ 0.9	Oct.
	11月調査	110.7	105.2	110.5	3.6	▲ 5.0	5.0	▲ 4.2	▲ 0.4	104.1	104.8	112.0	10.3	1.9	1.7	▲ 4.2	▲ 0.4	Nov.
	12月調査	106.1	107.5	109.8	▲ 4.2	1.3	2.1	0.9	▲ 2.7	105.7	109.0	101.4	2.8	▲ 1.0	4.5	0.9	▲ 2.7	Dec.
	1月調査	104.7	106.2	112.1	▲ 1.3	1.4	5.6	▲ 2.6	▲ 3.3	106.2	98.1	110.4	▲ 3.5	1.1	4.9	▲ 2.6	▲ 3.3	Jan. 2019
	2月調査	99.5	109.1	104.3	▲ 5.0	9.6	▲ 4.4	▲ 6.3	▲ 2.7	91.9	107.5	133.5	▲ 5.3	2.2	▲ 3.6	▲ 6.3	▲ 2.6	Feb.
	3月調査	106.8	104.2	110.3	7.3	▲ 2.4	5.9	▲ 2.1	▲ 0.1	105.2	133.4	99.3	0.0	▲ 3.7	4.1	▲ 2.1	▲ 0.1	Mar.
	4月調査	103.6	106.3	113.8	▲ 3.0	2.6	7.1	▲ 0.6	▲ 3.6	132.6	95.7	98.4	▲ 4.3	0.3	2.2	▲ 0.6	▲ 3.6	Apr.
2019 年	5月調査	102.3	110.7	102.9	▲ 1.3	8.2	▲ 7.0	▲ 3.8	▲ 2.7	92.1	95.7	107.8	▲ 3.5	▲ 0.6	▲ 4.6	▲ 3.8	▲ 2.7	May
	6月調査	108.6	103.0	104.5	6.2	▲ 5.2	1.5	▲ 1.9	0.1	93.9	107.9	108.4	▲ 2.5	▲ 4.5	▲ 1.1	▲ 1.9	0.1	Jun.
	7月調査	101.1	105.5	104.0	▲ 6.9	4.4	▲ 1.4	▲ 1.8	1.0	105.9	109.4	91.6	▲ 6.3	▲ 0.2	▲ 5.4	▲ 1.9	0.9	Jul.
	8月調査	100.9	103.7	101.8	▲ 0.2	2.8	▲ 1.8	▲ 4.4	▲ 0.3	104.7	91.4	107.8	▲ 4.5	▲ 5.6	▲ 3.0	▲ 4.3	▲ 0.2	Aug.
	9月調査	99.4	103.7	101.0	▲ 1.5	4.3	▲ 2.6	▲ 4.1	1.9	87.6	109.8	93.1	▲ 9.5	▲ 1.2	▲ 10.6	▲ 4.2	1.9	Sep.

<電気機械工業 : Electrical machinery>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	7月調査	108.3	111.5	116.8	▲ 0.5	3.0	4.8	▲ 3.8	▲ 0.7	116.8	114.8	103.8	2.5	11.2	16.2	▲ 3.8	▲ 0.7	Jul. 2018
	8月調査	110.2	115.7	120.4	1.8	5.0	4.1	▲ 1.2	▲ 0.9	113.4	102.8	121.2	9.9	15.1	11.3	▲ 1.2	▲ 1.0	Aug.
	9月調査	110.5	116.3	117.8	0.3	5.2	1.3	▲ 4.5	▲ 3.4	98.2	117.0	112.4	10.0	7.4	14.5	▲ 4.5	▲ 3.5	Sep.
	10月調査	109.6	118.0	108.6	▲ 0.8	7.7	▲ 8.0	▲ 5.8	0.2	110.3	112.6	107.3	1.3	14.7	2.0	▲ 5.7	0.2	Oct.
	11月調査	114.2	108.1	114.7	4.2	▲ 5.3	6.1	▲ 3.2	▲ 0.5	109.0	106.8	115.1	1.0	4.1	4.1	▲ 3.2	▲ 0.5	Nov.
	12月調査	108.4	110.8	114.2	▲ 5.1	2.2	3.1	▲ 3.4	▲ 3.7	107.1	111.2	104.6	1.8	0.5	9.4	0.3	▲ 3.4	Dec.
	1月調査	108.2	110.0	116.7	▲ 0.2	1.7	6.1	▲ 2.3	▲ 3.7	108.6	100.8	113.3	▲ 1.8	5.4	6.2	▲ 2.3	▲ 3.6	Jan. 2019
	2月調査	104.3	114.3	111.4	▲ 3.6	9.6	▲ 2.5	▲ 5.2	▲ 2.1	95.5	111.0	142.2	▲ 0.1	4.0	▲ 1.3	▲ 5.3	▲ 2.0	Feb.
	3月調査	112.0	110.5	114.1	7.4	▲ 1.3	3.3	▲ 2.0	▲ 0.8	108.8	141.1	106.9	2.0	▲ 2.0	4.8	▲ 2.0	▲ 0.8	Mar.
2019 年	4月調査	107.7	110.6	116.6	▲ 3.8	2.7	5.4	▲ 2.5	▲ 3.1	137.5	103.6	104.5	▲ 4.5	1.6	3.2	▲ 2.6	▲ 3.1	Apr.
	5月調査	105.6	113.9	108.7	▲ 1.9	7.9	▲ 4.6	▲ 4.5	▲ 2.3	99.0	102.0	114.6	▲ 2.9	0.7	▲ 1.9	▲ 4.4	▲ 2.4	May
	6月調査	112.3	107.4	109.7	6.3	▲ 4.4	2.1	▲ 1.4	▲ 1.2	100.6	113.2	115.5	▲ 0.7	▲ 3.1	1.9	▲ 1.4	▲ 1.2	Jun.
	7月調査	104.2	111.3	109.1	▲ 7.2	6.8	▲ 2.0	▲ 3.0	1.5	109.9	117.1	93.0	▲ 5.9	3.3	▲ 5.3	▲ 2.9	1.4	Jul.
	8月調査	106.2	107.8	108.0	1.9	1.5	0.2	▲ 4.6	▲ 1.2	111.8	91.9	111.1	▲ 1.4	▲ 6.4	0.7	▲ 4.5	▲ 1.2	Aug.
	9月調査	102.9	110.2	106.0	▲ 3.1	7.1	▲ 3.8	▲ 4.5	2.0	87.7	113.4	99.2	▲ 10.7	2.8	▲ 9.0	▲ 4.6	2.1	Sep.

<情報通信機械工業 : Information and communication electronics equipment>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による 実現率 Realization Ratio 予測修正率 Amendment Ratio		Year and Month	
	Seasonally Adjusted Index								Original Index									
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	
2018 年	7月調査	98.3	95.3	110.1	▲ 3.2	▲ 3.1	15.5	▲ 9.3	▲ 2.9	93.4	105.9	103.3	▲ 7.1	▲ 2.6	21.2	▲ 9.3	▲ 2.8	Sep.
	8月調査	101.9	105.6	99.1	3.7	3.6	6.2	6.9	▲ 4.1	113.2	99.1	100.1	4.1	16.3	3.4	6.9	▲ 4.1	Oct.
	9月調査	107.9	99.1	99.3	▲ 3.9	1.2	0.2	▲ 7.3	0.0	91.9	100.1	104.3	7.9	3.4	▲ 4.2	▲ 7.3	0.0	Nov.
	10月調査	101.2	98.7	96.4	3.4	▲ 2.5	▲ 2.3	2.1	▲ 0.6	102.2	103.6	93.4	5.6	▲ 4.9	▲ 7.2	2.1	▲ 0.7	Dec.
	11月調査	95.6	94.4	101.2	▲ 5.5	▲ 1.3	7.2	▲ 9.1	▲ 4.2	83.1	98.9	111.9	▲ 17.5	▲ 2.7	▲ 10.3	▲ 9.2	▲ 4.3	Feb.
	12月調査	85.8	96.9	87.6	▲ 10.3	12.9	▲ 9.6	▲ 9.1	▲ 2.3	96.3	114.5	80.5	▲ 5.2	▲ 8.2	2.0	▲ 2.6	2.3	Mar.
	1月調査	94.4	89.6	98.7	10.0	▲ 5.1	10.2	▲ 2.6	2.3	120.5	76.2	83.5	▲ 3.4	▲ 4.5	▲ 5.2	▲ 5.3	▲ 3.1	Apr.
	2月調査	92.1	100.4	89.5	▲ 2.3	9.0	▲ 10.9	▲ 4.1	▲ 4.1	75.1	80.1	91.0	▲ 4.8	▲ 4.5	▲ 12.2	▲ 1.4	▲ 4.1	May
	3月調査	97.0	93.4	91.1	5.3	▲ 3.7	▲ 2.5	▲ 3.4	4.4	77.4	95.0	91.1	▲ 7.7	▲ 8.4	▲ 9.2	▲ 3.4	4.4	Jun.
2019 年	4月調査	94.3	90.2	95.1	▲ 2.8	▲ 4.3	5.4	1.0	▲ 1.0	95.9	90.2	88.0	▲ 7.5</					

<化学工業 : Chemicals>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index																		
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	102.1	107.6	107.8	▲ 1.9	5.4	0.2	▲ 0.1	1.9	93.4	109.8	107.8	▲ 6.0	5.1	1.7	▲ 0.1	1.9	Jul. 2018	
	8月調査	104.1	104.2	106.7	2.0	0.1	2.4	▲ 3.3	▲ 3.3	106.2	104.2	104.7	1.6	▲ 1.7	▲ 1.6	▲ 3.3	▲ 3.3	Aug.	
	9月調査	101.6	105.2	106.8	▲ 2.4	3.5	1.5	▲ 2.5	▲ 1.4	101.6	103.2	110.6	▲ 4.2	▲ 3.0	2.0	▲ 2.5	▲ 1.4	Sep.	
	10月調査	102.1	106.5	108.9	0.5	4.3	2.3	▲ 2.9	▲ 0.3	100.2	110.3	114.4	▲ 5.8	1.8	5.1	▲ 2.9	▲ 0.3	Oct.	
	11月調査	104.7	110.0	111.2	2.5	5.1	1.1	▲ 1.7	1.0	108.5	115.6	117.1	0.1	6.3	6.9	▲ 1.6	1.0	Nov.	
	12月調査	105.0	106.4	108.1	0.3	1.3	1.6	▲ 4.5	▲ 4.3	110.3	112.0	110.5	1.4	2.3	4.7	▲ 4.6	▲ 4.4	Dec.	
	1月調査	104.7	106.0	106.8	▲ 0.3	1.2	0.8	▲ 1.6	▲ 1.9	110.3	108.4	103.8	0.7	2.7	4.3	▲ 1.5	▲ 1.9	Jan. 2019	
	2月調査	103.3	104.8	106.6	▲ 1.3	1.5	1.7	▲ 2.5	▲ 1.9	105.6	101.8	104.5	0.1	2.3	0.4	▲ 2.6	▲ 1.9	Feb.	
2019 年	3月調査	100.9	108.8	106.7	▲ 2.3	7.8	▲ 1.9	▲ 3.7	2.1	98.1	106.6	107.4	▲ 1.4	2.4	2.5	▲ 3.6	2.0	Mar.	
	4月調査	106.5	105.6	107.0	5.6	▲ 0.8	1.3	▲ 2.1	▲ 1.0	104.4	106.3	101.6	0.3	1.4	1.3	▲ 2.1	▲ 1.0	Apr.	
	5月調査	103.4	104.9	105.7	▲ 2.9	1.5	0.8	▲ 2.1	▲ 2.0	104.1	99.6	96.3	▲ 0.7	▲ 0.7	3.1	▲ 2.1	▲ 2.0	May	
	6月調査	101.4	105.7	102.8	▲ 1.9	4.2	▲ 2.7	▲ 3.3	0.0	96.3	96.3	105.3	▲ 4.0	3.1	▲ 0.8	▲ 3.3	0.0	Jun.	
	7月調査	104.2	104.5	109.1	2.8	0.3	4.4	▲ 1.4	1.7	94.9	107.0	107.9	1.6	0.8	6.2	▲ 1.5	1.6	Jul.	
	8月調査	103.2	108.3	105.8	▲ 1.0	4.9	▲ 2.3	▲ 1.2	▲ 0.7	105.7	107.1	104.2	▲ 0.5	5.4	4.0	▲ 1.2	▲ 0.7	Aug.	
	9月調査	104.0	104.1	103.2	0.8	0.1	▲ 0.9	▲ 4.0	▲ 1.6	102.8	102.5	106.2	1.2	2.3	▲ 2.1	▲ 4.0	▲ 1.6	Sep.	

<石油製品工業 : Petroleum products>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index																		
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	90.6	95.7	92.6	▲ 3.8	5.6	▲ 3.2	▲ 1.8	▲ 1.3	76.3	92.2	96.1	▲ 10.7	▲ 3.8	▲ 5.3	▲ 1.8	▲ 1.4	Jul. 2018	
	8月調査	93.1	94.8	94.8	2.8	1.8	0.0	▲ 2.7	2.4	89.7	98.4	91.8	▲ 6.4	▲ 3.1	▲ 3.5	▲ 2.7	2.4	Aug.	
	9月調査	93.3	94.6	86.6	0.2	1.4	▲ 8.5	▲ 1.6	▲ 0.2	96.8	91.6	81.1	▲ 4.6	▲ 3.7	▲ 9.8	▲ 1.6	▲ 0.2	Sep.	
	10月調査	95.2	91.3	88.6	2.0	▲ 4.1	▲ 3.0	0.6	5.4	92.2	85.5	90.1	▲ 3.0	▲ 4.9	▲ 10.8	0.7	5.4	Oct.	
	11月調査	91.5	99.0	87.2	▲ 3.9	8.2	▲ 11.9	0.2	11.7	85.7	100.7	99.5	▲ 4.7	▲ 0.3	▲ 10.4	0.2	11.8	Nov.	
	12月調査	92.8	92.7	85.9	1.4	▲ 0.1	▲ 7.3	▲ 6.3	6.3	94.4	105.8	94.5	▲ 6.5	▲ 4.7	▲ 9.7	▲ 6.3	6.3	Dec.	
	1月調査	91.8	93.3	83.0	▲ 1.1	1.6	▲ 11.0	▲ 1.0	8.6	104.8	102.6	85.3	▲ 5.6	▲ 2.0	▲ 11.0	▲ 0.9	8.6	Jan. 2019	
	2月調査	93.2	88.8	82.6	1.5	▲ 4.7	▲ 7.0	▲ 0.1	7.0	102.5	91.2	90.2	▲ 2.1	▲ 4.8	▲ 11.5	▲ 0.1	6.9	Feb.	
2019 年	3月調査	92.1	90.0	87.9	▲ 1.2	▲ 2.3	▲ 2.3	3.7	9.0	94.6	98.3	84.2	▲ 1.3	▲ 3.5	▲ 6.1	3.7	9.0	Mar.	
	4月調査	91.5	91.5	87.9	▲ 0.7	0.0	▲ 3.9	1.7	4.1	100.0	87.7	81.2	▲ 1.9	▲ 2.2	▲ 6.1	1.7	4.2	Apr.	
	5月調査	92.1	90.8	91.9	0.7	▲ 1.4	1.2	0.7	3.3	88.2	83.9	77.4	▲ 1.7	▲ 3.0	1.4	0.6	3.3	May	
	6月調査	92.8	98.6	88.5	0.8	6.3	▲ 10.2	2.2	7.3	85.7	83.0	85.3	▲ 0.9	8.8	▲ 4.9	2.1	7.2	Jun.	
	7月調査	96.2	95.0	86.7	3.7	▲ 1.2	▲ 8.7	▲ 2.4	7.3	81.0	91.5	90.3	6.2	2.0	▲ 6.7	▲ 2.4	7.3	Jul.	
	8月調査	93.5	93.8	83.1	▲ 2.8	0.3	▲ 11.4	▲ 1.6	8.2	90.1	97.7	80.5	0.4	0.9	▲ 12.7	▲ 1.5	8.2	Aug.	
	9月調査	89.8	89.2	85.5	▲ 4.0	▲ 0.7	▲ 4.1	▲ 4.3	7.3	93.5	86.4	80.3	▲ 3.4	▲ 6.3	▲ 4.3	7.3	Sep.		

<パルプ・紙・紙加工品工業 : Pulp, paper and paper products>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指数による		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index																		
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	102.6	102.3	106.3	▲ 2.6	▲ 0.3	3.9	▲ 0.5	▲ 0.9	101.5	101.4	104.8	▲ 3.6	▲ 0.7	1.6	▲ 0.5	▲ 0.9	Jul. 2018	
	8月調査	99.8	104.3	106.0	▲ 2.7	4.5	1.6	▲ 2.4	▲ 1.9	98.9	102.8	105.8	▲ 3.1	▲ 0.4	0.8	▲ 2.5	▲ 1.9	Aug.	
	9月調査	102.7	106.6	104.3	2.9	3.8	▲ 2.2	▲ 1.5	0.6	101.2	106.4	109.4	▲ 1.9	1.3	0.3	▲ 1.6	0.6	Sep.	
	10月調査	102.3	104.6	104.0	▲ 0.4	2.2	▲ 0.6	▲ 4.0	0.3	102.1	109.7	106.0	▲ 2.8	0.5	▲ 0.4	▲ 4.0	0.3	Oct.	
	11月調査	103.0	104.4	105.7	0.7	1.4	1.2	▲ 1.5	0.4	108.0	106.4	105.7	▲ 1.0	0.0	2.3	▲ 1.5	0.4	Nov.	
	12月調査	101.4	103.8	105.3	▲ 1.6	2.4	1.4	▲ 2.9	▲ 1.8	103.3	103.8	100.3	▲ 2.9	0.5	3.0	▲ 2.9	▲ 1.8	Dec.	
	1月調査	100.6	104.4	103.5	▲ 0.8	3.8	▲ 0.9	▲ 3.1	▲ 0.9	100.6	99.4	99.2	▲ 2.6	2.1	2.1	▲ 3.1	▲ 0.9	Jan. 2019	
	2月調査	101.4	100.0	100.0	0.8	▲ 1.4	0.0	▲ 2.9	▲ 3.4	96.6	95.9	107.2	▲ 0.8	▲ 1.3	▲ 2.4	▲ 2.8	▲ 3.3	Feb.	
2019 年	3月調査	99.2	102.0	100.9	▲ 2.2	2.8	▲ 1.1	▲ 0.8	2.0	95.1	109.3	100.9	▲ 2.2	▲ 0.5	▲ 1.7	▲ 0.8	2.0	Mar.	
	4月調査	102.1	102.3	103.7	2.9	0.2	1.4	0.1	1.4	109.4	102.3	101.4	▲ 0.4	▲ 0.3	▲ 2.1	0.1	1.4	Apr.	
	5月調査	100.3	103.4	98.3	▲ 1.8	3.1	▲ 4.9	▲ 2.0	▲ 0.3	100.3	101.1	97.1	▲ 2.2	▲ 2.4	▲ 4.3	▲			

<資本財(除.輸送機械) : Capital goods (excl. Transport equipment)>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	116.3	122.5	130.8	▲ 3.6	5.3	6.8	▲ 7.2	▲ 3.7	119.8	119.1	123.6	3.4	14.0	13.9	▲ 7.2	▲ 3.7	Jul. 2018	
	8月調査	115.6	128.2	125.4	▲ 0.6	10.9	▲ 2.2	▲ 5.6	▲ 2.0	112.4	121.2	136.0	7.6	11.7	10.7	▲ 5.6	▲ 1.9	Aug.	
	9月調査	118.3	122.9	127.5	2.3	3.9	3.7	▲ 7.7	▲ 2.0	111.8	133.3	119.9	3.0	8.5	16.1	▲ 7.8	▲ 2.0	Sep.	
	10月調査	115.4	127.4	122.6	▲ 2.5	10.4	▲ 3.8	▲ 6.1	▲ 0.1	125.1	119.8	119.7	1.8	16.0	5.8	▲ 6.2	▲ 0.1	Oct.	
	11月調査	119.7	121.5	128.7	3.7	1.5	5.9	▲ 6.0	▲ 0.9	121.6	118.6	129.3	9.0	4.9	4.3	▲ 6.0	▲ 0.9	Nov.	
	12月調査	116.4	122.9	122.5	▲ 2.8	5.6	▲ 0.3	▲ 4.2	▲ 4.5	113.7	123.5	114.1	0.5	▲ 0.4	5.6	▲ 4.1	▲ 4.5	Dec.	
	1月調査	114.4	117.2	123.1	▲ 1.7	2.4	5.0	▲ 6.9	▲ 4.3	114.9	109.2	119.3	▲ 7.3	1.1	5.9	▲ 7.0	▲ 4.3	Jan. 2019	
	2月調査	106.8	117.5	110.8	▲ 6.6	10.0	▲ 5.7	▲ 8.9	▲ 4.5	99.5	113.9	148.0	▲ 7.9	1.1	▲ 9.0	▲ 8.9	▲ 4.5	Feb.	
	3月調査	114.1	112.3	122.3	6.8	▲ 1.6	8.9	▲ 2.9	1.4	110.6	150.0	107.1	▲ 1.9	7.7	0.8	▲ 2.9	1.4	Mar.	
	4月調査	111.9	117.4	124.6	▲ 1.9	4.9	6.1	▲ 0.4	▲ 4.0	149.5	102.8	107.6	▲ 8.1	▲ 3.3	▲ 2.1	▲ 0.3	▲ 4.0	Apr.	
2019 年	5月調査	108.0	124.4	118.9	▲ 3.5	15.2	▲ 4.4	▲ 8.0	▲ 0.2	94.5	107.5	120.3	▲ 11.1	▲ 2.2	0.4	▲ 8.1	▲ 0.1	May	
	6月調査	118.0	119.8	117.5	9.3	1.5	▲ 1.9	▲ 5.1	0.8	101.9	121.2	116.4	▲ 7.3	1.2	3.6	▲ 5.2	0.7	Jun.	
	7月調査	116.1	118.4	118.4	▲ 1.6	2.0	0.0	▲ 3.1	0.8	117.4	117.3	107.0	▲ 2.0	4.4	▲ 4.3	▲ 3.1	0.8	Jul.	
	8月調査	114.6	119.5	115.1	▲ 1.3	4.3	▲ 3.7	▲ 3.2	0.9	113.5	108.0	127.2	1.0	▲ 3.4	1.7	▲ 3.2	0.9	Aug.	
	9月調査	114.2	115.2	122.7	▲ 0.3	0.9	6.5	▲ 4.4	0.1	103.2	127.3	112.4	▲ 7.7	1.8	▲ 0.2	▲ 4.4	0.1	Sep.	

<建設財 : Construction goods>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	95.8	97.5	100.1	▲ 1.8	1.8	2.7	▲ 4.3	1.6	93.3	98.3	94.5	▲ 5.4	▲ 0.4	1.4	▲ 4.3	1.5	Jul. 2018	
	8月調査	96.0	100.4	99.4	0.2	4.6	▲ 1.0	▲ 1.5	0.3	96.8	94.8	98.8	▲ 1.9	1.7	▲ 2.9	▲ 1.5	0.3	Aug.	
	9月調査	94.1	101.5	97.9	▲ 2.0	7.9	▲ 3.5	▲ 6.3	2.1	88.8	100.9	106.3	▲ 4.7	▲ 0.8	2.2	▲ 6.3	2.1	Sep.	
	10月調査	96.1	99.3	97.2	2.1	3.3	▲ 2.1	▲ 5.3	1.4	95.6	107.8	106.0	▲ 6.0	3.7	0.6	▲ 5.3	1.4	Oct.	
	11月調査	97.2	97.8	100.3	1.1	0.6	2.6	▲ 2.1	0.6	105.6	106.6	104.7	1.5	1.1	0.5	▲ 2.0	0.6	Nov.	
	12月調査	97.8	101.8	97.7	0.6	4.1	▲ 4.0	0.0	1.5	106.7	106.3	96.7	1.2	2.0	3.8	0.1	1.5	Dec.	
	1月調査	97.0	96.5	97.7	▲ 0.8	▲ 0.5	1.2	▲ 4.7	▲ 1.2	101.3	95.5	95.7	▲ 2.8	2.5	1.7	▲ 4.7	▲ 1.2	Jan. 2019	
	2月調査	91.4	97.0	97.0	▲ 5.8	6.1	0.0	▲ 5.3	▲ 0.7	90.5	95.0	101.9	▲ 2.9	1.0	0.6	▲ 5.2	▲ 0.7	Feb.	
	3月調査	96.9	95.8	99.3	6.0	▲ 1.1	3.7	▲ 0.1	▲ 1.2	94.9	100.6	90.6	0.9	▲ 0.7	2.6	▲ 0.1	▲ 1.3	Mar.	
2019 年	4月調査	93.9	98.7	104.9	▲ 3.1	5.1	6.3	▲ 2.0	▲ 0.6	98.7	90.1	93.9	▲ 2.6	2.0	4.3	▲ 1.9	▲ 0.6	Apr.	
	5月調査	99.3	102.1	99.6	5.8	2.8	▲ 2.4	0.6	▲ 2.7	90.6	91.4	95.1	2.6	1.6	1.9	0.6	▲ 2.7	May	
	6月調査	100.4	99.9	99.1	1.1	▲ 0.5	▲ 0.8	▲ 1.7	0.3	89.9	95.4	102.0	▲ 0.1	2.3	5.4	▲ 1.6	0.3	Jun.	
	7月調査	95.2	100.3	100.2	▲ 5.2	5.4	▲ 0.1	▲ 4.7	1.2	90.9	103.2	91.3	▲ 2.6	6.6	2.8	▲ 4.7	1.2	Jul.	
	8月調査	98.3	102.4	95.3	3.3	4.2	▲ 6.9	▲ 2.0	2.2	101.1	93.3	96.7	4.4	5.1	1.2	▲ 2.0	2.2	Aug.	
	9月調査	96.1	96.8	97.7	▲ 2.2	0.7	0.9	▲ 6.2	1.6	101.4	98.2	104.5	▲ 1.4	2.7	▲ 1.0	▲ 6.1	1.6	Sep.	

<耐久消費財 : Durable consumer goods>

年 月	季節調整済指数			前月比 %Change From Previous Month			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio	原指標 Original Index			前年同月比 %Change From Previous Year			(参考)原指標による実現率 Realization Ratio		Year and Month		
	Seasonally Adjusted Index								Original Index										
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month		
2018 年	7月調査	101.0	104.7	105.8	▲ 1.7	3.7	1.1	▲ 1.9	▲ 2.4	109.4	113.8	94.7	▲ 5.1	4.0	4.5	▲ 2.0	▲ 2.5	Jul. 2018	
	8月調査	100.1	104.9	108.5	▲ 0.9	4.8	3.4	▲ 4.4	▲ 0.9	108.8	93.9	104.9	▲ 0.5	3.6	1.5	▲ 4.4	▲ 0.8	Aug.	
	9月調査	103.9	103.7	108.2	3.8	▲ 0.2	4.3	▲ 1.0	▲ 1.0	93.0	100.2	112.1	2.6	▲ 3.1	10.8	▲ 1.0	▲ 4.5	Sep.	
	10月調査	102.4	106.6	106.5	▲ 1.4	4.1	▲ 0.1	▲ 1.3	▲ 1.5	99.0	110.5	110.4	▲ 4.3	9.2	7.1	▲ 1.2	▲ 1.4	Oct.	
	11月調査	105.6	105.9	104.6	3.1	0.3	▲ 1.2	▲ 0.9	▲ 0.6	109.4	109.8	100.0	8.1	6.5	1.2	▲ 1.0	▲ 0.5	Nov.	
	12月調査	104.2	104.8	108.6	▲ 1.3	0.6	3.6	▲ 1.6	0.2	108.0	100.1	101.6	4.8	1.3	13.5	▲ 1.6	0.1	Dec.	
	1月調査	103.9	106.3	109.9	▲ 0.3	2.3	3.4	▲ 0.9	▲ 2.1	99.3	99.5	109.8	0.5	11.2	4.2	▲ 0.8	▲ 2.1	Jan. 2019	
	2月調査	101.8	109.0	101.7	▲ 2.0	7.1	▲ 6.7	▲ 4.2	▲ 0.8	95.3	108.9	109.2	6.5	3.3	▲ 4.3	▲ 4.2	▲ 0.8	Feb.	
	3月調査	105.8	100.1	107.2	3.9	▲ 5.4	7.1	▲ 2.9	▲ 1.6	105.7	105.5	105.0	0.3	▲ 5.8	4.3	▲ 2.9	▲ 1.6	Mar.	
2019 年	4月調査	100.2	107.5	112.6	▲ 5.3	7.3	4.7	0.1	0.3	107.6	105.3	103.6	▲ 5.7	4.6	6.9	0.1	0.3	Apr.	
	5月調査	105.3	112.4	102.5	5.1	6.7	▲ 8.8	▲ 2.0	▲ 0.2										

〈鉱工業用生産財 : Producer goods for mining and manufacturing〉

〈鉱工業用生産財 : Producer goods for mining and manufacturing index, 2015 = 100

年 月	季節調整済指数			前月比			実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendmen t Ratio	原指數			前年同月比			(参考)原指數による		Year and Month			
	Seasonally Adjusted Index			%Change From Previous Month					Original Index			%Change From Previous Year								
	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month			前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	前月実績 Last Month	当月見込み This Month	翌月見込み Next Month	実現率 Realization Ratio	予測修正率 Amendment Ratio				
2018 年	7月調査	103.5	106.0	107.3	▲ 0.6	2.4	1.2	0.1	0.5	102.5	108.3	103.9	▲ 2.2	2.9	2.9	0.1	0.5	Jul. 2018		
	8月調査	102.8	105.2	107.3	▲ 0.7	2.3	2.0	▲ 3.0	▲ 2.0	105.0	101.9	107.1	▲ 0.2	0.9	0.2	▲ 3.0	▲ 1.9	Aug.		
	9月調査	102.2	105.2	105.3	▲ 0.6	2.9	0.1	▲ 2.9	▲ 2.0	99.0	105.0	109.9	▲ 2.0	▲ 1.8	2.2	▲ 2.8	▲ 2.0	Sep.		
	10月調査	102.3	106.4	105.4	0.1	4.0	▲ 0.9	▲ 2.8	1.0	102.1	111.1	110.1	▲ 4.5	3.3	1.2	▲ 2.8	1.1	Oct.		
	11月調査	105.3	103.9	107.2	2.9	▲ 1.3	3.2	▲ 1.0	▲ 1.4	109.9	108.6	106.2	2.2	▲ 0.2	▲ 0.5	▲ 1.1	▲ 1.4	Nov.		
	12月調査	103.2	105.7	106.4	▲ 2.0	2.4	0.7	▲ 0.7	▲ 1.4	107.8	104.7	104.5	▲ 0.9	▲ 1.9	4.4	▲ 0.7	▲ 1.4	Dec.		
	2019 年	1月調査	103.3	103.7	105.5	0.1	0.4	1.7	▲ 2.3	▲ 2.5	102.4	101.9	101.8	▲ 4.0	1.8	0.7	▲ 2.2	▲ 2.5	Jan. 2019	
	2月調査	100.9	103.2	100.9	▲ 2.3	2.3	▲ 2.2	▲ 2.7	▲ 2.2	99.1	99.6	104.8	▲ 1.0	▲ 1.5	▲ 5.5	▲ 2.7	▲ 2.2	Feb.		
	3月調査	101.0	101.8	101.9	0.1	0.8	0.1	▲ 2.1	0.9	97.5	105.8	100.7	▲ 3.6	▲ 4.6	▲ 2.3	▲ 2.1	1.0	Mar.		
	4月調査	100.2	100.9	103.7	▲ 0.8	0.7	2.8	▲ 1.6	▲ 1.0	104.1	99.7	97.9	▲ 6.1	▲ 3.3	▲ 2.6	▲ 1.6	▲ 1.0	Apr.		
	5月調査	100.7	104.2	100.5	0.5	3.5	▲ 3.6	▲ 0.2	0.5	99.5	98.3	98.1	▲ 3.5	▲ 2.2	▲ 4.3	▲ 0.2	0.4	May		
	6月調査	102.3	100.9	101.0	1.6	▲ 1.4	0.1	▲ 1.8	0.4	96.5	98.5	104.7	▲ 4.0	▲ 3.9	▲ 0.3	▲ 1.8	0.4	Jun.		
	7月調査	99.1	101.0	102.0	▲ 3.1	1.9	1.0	▲ 1.8	0.0	96.7	104.7	96.2	▲ 5.7	▲ 0.3	▲ 2.8	▲ 1.8	0.0	Jul.		
	8月調査	100.2	100.3	100.1	1.1	0.1	▲ 0.2	▲ 0.8	▲ 1.7	103.9	94.6	101.4	▲ 1.0	▲ 4.4	▲ 0.7	▲ 0.8	▲ 1.7	Aug.		
	9月調査	97.6	100.1	99.1	▲ 2.6	2.6	▲ 1.0	▲ 2.7	0.0	92.1	101.4	102.3	▲ 7.0	▲ 0.7	▲ 6.9	▲ 2.6	0.0	Sep.		

注：各比率は、伸び率（%）である。

(注)

1. 本調査は、毎月10日現在で製造工業の主要186品目につき、それぞれの主要企業から、生産数量の前月実績、当月及び翌月の生産計画について報告された結果を平成27年=100.0として指数化し、指數及び指數の前月伸び率並びに実現率及び予測修正率を公表している。

2.

実 現 率………今回予測調査による前月実績の指數／前回予測調査による当月見込みの指數
予測修正率………今回予測調査による当月見込みの指數／前回予測調査による翌月見込みの指數

(例)

今回予測調査による前月実績の指數100.0、今回予測調査による当月見込みの指數105.0
前回予測調査による当月見込みの指數90.0、前回予測調査による翌月見込みの指數110.0
とすると、

実現率は、 $(100.0 - 90.0) / 90.0 \times 100 = 11.1\%$

予測修正率は、 $(105.0 - 110.0) / 110.0 \times 100 = -4.5\%$

3. 寄 与 度………寄与度の計算式は以下のとおり。

当月見込みの寄与度：((当該業種の当月見込みー前月実績)×当該業種のウェイト)÷(製造工業の前月実績×製造工業のウェイト)×100

翌月見込みの寄与度：((当該業種の翌月見込みー当月見込み)×当該業種のウェイト)÷(製造工業の当月見込み×製造工業のウェイト)×100

4. そ の 他………窯業・土石製品工業、ゴム製品工業、繊維工業及びその他製品工業の合計である。

1. The Survey of Production Forecast in Manufacturing shows the figures as of the 10th of month.

For this, survey production is collected for the previous month, the current month, and the following month from principal entrepreneurs and is calculated for approximately 186 manufacturing goods. (Index.2015=100). The results indicate Production for the current and the next 2 months. Indices are made showing the Realization Ratio, and Amended Ratio and the changes from the previous month.

2.

Realization Ratio

=Real amount of the previous month in the current time's survey divided by estimated amount of the current month in the previous time's survey

Amendment Ratio

=Estimated amount of the current month in the current time's survey divided by the estimated amount of the following month in the previous time's survey

3. Contribution

・ Industry Contribution to the manufacturing production plan of this month(%change of previous month)

・ Industry Contribution to the manufacturing production plan of next month(%change of previous month)

4.“Others” includes “Ceramics, Stone and Clay Products,” “Petroleum Products,” “Rubber Products,”“Textiles”and “Other Products.”